



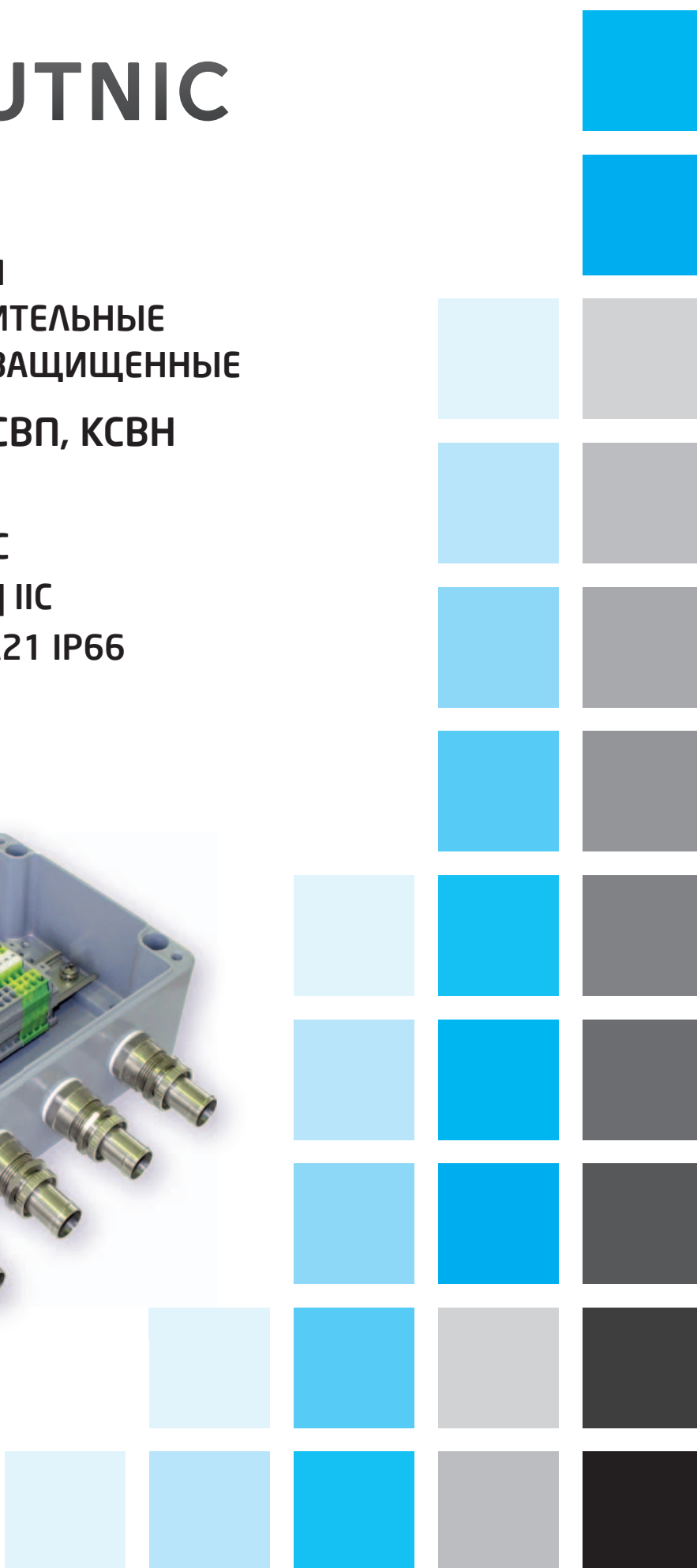
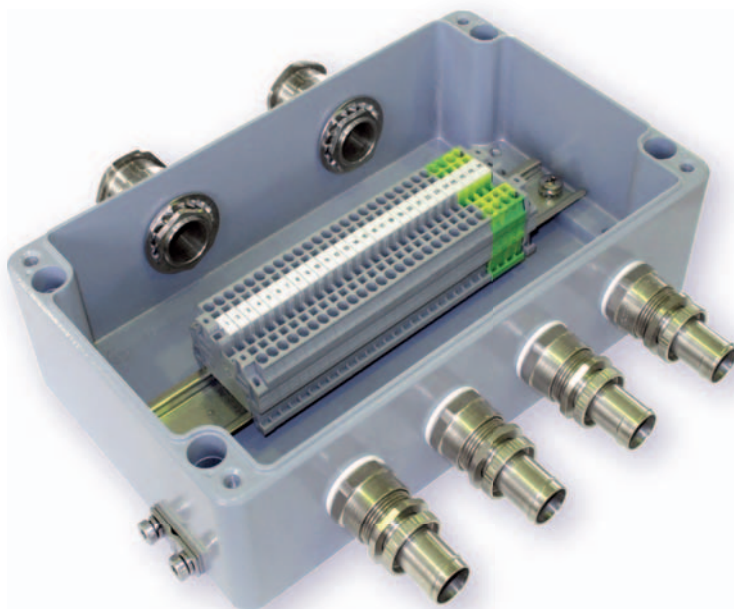
GROUP
SPUTNIC








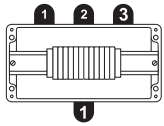
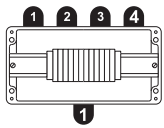
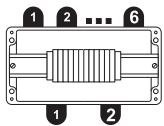
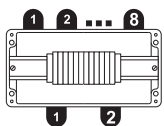
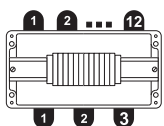
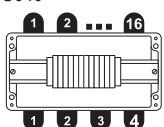
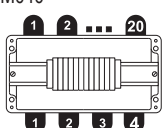


**КОРОБКИ
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ**

КСВА, КСВП, КСВН

- Ex e II
- Ex ia IIC
- Ex e[ia] IIC
- Ex tD A21 IP66
- УХЛ1*
- IP66



Кабель	небронированный	небронированный	в металло-рукаве	в трубе	бронированный	небронированный	бронированный	
Кабельные вводы								
Материал	Тип							
полиамид	10, 11							
латунь		20	30	40	50			
никелированная латунь		21	31	41	51	61*, 63**	71*, 73**	
нержавеющая сталь		22	32	42	52	62*	72*	
алюминий		23	33	43	53			
Температура эксплуатации кабельных вводов, °С	-55...+85	-60...+130				* - 40 ... +100 ** - 70 ... +220		
Технические характеристики кабельных вводов	170	171	171	172	172	173	173	
Прототип	Материал корпуса	Страница						
3010 	алюминий	13	20	27	34	41	48	55
	нерж. сталь	64	71	78	85	92	99	106
	пластик	117	124	131	138	145	152	159
4010 	алюминий	14	21	28	35	42	49	56
	нерж. сталь	65	72	79	86	93	100	107
	пластик	118	125	132	139	146	153	160
6020 	алюминий	15	22	29	36	43	50	57
	нерж. сталь	66	73	80	87	94	101	108
	пластик	119	126	133	140	147	154	161
8020 	алюминий	16	23	30	37	44	51	58
	нерж. сталь	67	74	81	88	95	102	109
	пластик	120	127	134	141	148	155	162
C030 	алюминий	17	24	31	38	45	52	59
	нерж. сталь	68	75	82	89	96	103	110
	пластик	121	128	135	142	149	156	163
G040 	алюминий	18	25	32	39	46	53	60
	нерж. сталь	69	76	83	90	97	104	111
	пластик	122	129	136	143	150	157	164
M040 	алюминий	19	26	33	40	47	54	61
	нерж. сталь	70	77	84	91	98	105	112
	пластик	123	130	137	144	151	158	165

Система условного обозначения		5	
Устройство		6	
Комплектность		8	
Поиск решения		8	
Алюминиевый корпус	Технические характеристики	12	
	Готовые решения	13	
	Присоединительные размеры	62	
Нержавеющий корпус	Технические характеристики	63	
	Готовые решения	64	
	Присоединительные размеры	113	
Пластиковый корпус	Технические характеристики	114	
	Готовые решения	117	
	Присоединительные размеры	166	
Приложение А. Аксессуары		168	
Приложение Б. Кабельные вводы		170	
Приложение В. Максимальное количество кабельных вводов на корпус		174	
Приложение Г. Стандартные клеммы и клеммники		186	
Приложение Д. Максимальное количество клемм на корпус		189	
Приложение Е. Максимальная мощность рассеивания		191	
Приложение Ж. Стойкость материалов к агрессивным веществам		204	
Приложение И. Опросный лист		207	

ООО «Спутник-Комплектация» входит в состав группы предприятий «Спутник», которая ведет свою деятельность с 1993 г.

Группа осуществляет проектирование, комплектацию, монтажные и наладочные работы, сопровождение и развитие систем комплексной автоматизации, систем энергоснабжения и электrorаспределения; обладает огромным опытом совместной работы с проектными институтами, поддерживает тесные научно-технические связи с учебными центрами, исследовательскими и образовательными учреждениями. Предприятия группы компаний владеют современной производственной базой и ориентированы на выполнение заказов любой степени сложности, изготовление как типовых, так и нетиповых изделий.



ООО «Спутник-Комплектация» осуществляет поставку оборудования, сборочное производство, монтажные и наладочные работы, ведет разработку и внедрение систем АСУ ТП газотурбинных технологий, НКУ, электропривода, тепловой и пожарной автоматики.

В настоящем каталоге ООО «Спутник-Комплектация» предлагает готовые решения взрывозащищенных соединительных (клеммных) коробок из алюминия, нержавеющей стали и полиэстера с маркировкой взрывозащиты:

- 2 Ex e II T6...T4 – повышенная надежность;
- 0 Ex ia IIC T6...T4 – искробезопасная цепь;
- 2 Ex e[ia] IIC T6...T4 – связанное оборудование.
- Ex tD A21 IP66 T85 °C – оборудование защищенное от пыли оболочкой.

Коробки пригодны для наружной установки в районах умеренного холодного климата. Вид климатического исполнения и категория установки УХЛ1* по ГОСТ ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543.1, но при этом нижняя допустимая температура эксплуатации не ниже минус 55 °C.

Продукция изготавливается по ТУ 3434-003-35190215-2011 и соответствует требованиям следующих стандартов:

Обозначение	Наименование
ГОСТ Р 52350.0–2005 (МЭК 60079-0:2004)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 0. Общие требования
ГОСТ Р 52350.7–2005 (МЭК 60079-7:2006)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 7. Повышенная защита вида «е»
ГОСТ Р 52350.11–2005 (МЭК 60079-11:2006)	Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 11. Искробезопасная электрическая цепь «и»
ГОСТ Р МЭК 61241-0–2007	Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 0. Общие требования
МЭК 61241-1:2004	Аппаратура электрическая, используемая в присутствии горючей пыли. Часть 1. Защита ограждением типа «tD»

Качество выпускаемой продукции является приоритетом компании. Осуществляется контроль качества на всех этапах производства, а также входной контроль комплектующих и выходной контроль готовой продукции.

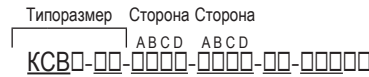
Качество нашей продукции подтверждено протоколами испытаний, сертификатом соответствия и разрешением на применение Гостехнадзора на применение, а система менеджмента качества сертифицирована по ISO 9001.



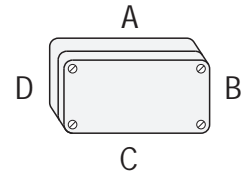
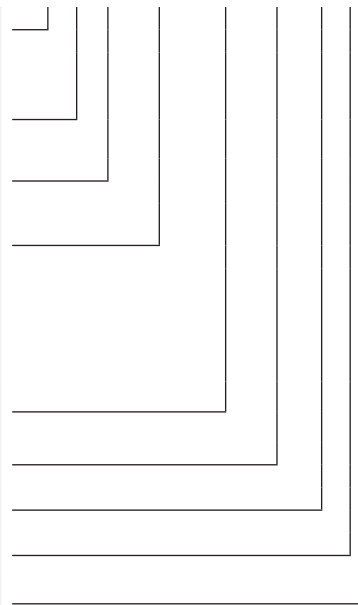
Специалисты по технической поддержке готовы ответить на ваши вопросы.

тел.: +7 (342) 2-200-300 +241
e-mail: ex-box@sputnic.ru

Условные обозначения готовых решений



Коробка соединительная взрывозащищенная
Материал корпуса: А – алюминиевый сплав; Н – нержавеющая сталь; П – полиэстер
Габарит корпуса (см. стр. 12, 63, 114-116)
Прототип (количество кабельных вводов на сторонах А, В, С, D): 1 - 1 шт.; 5 - 5 шт.; 9 - 9 шт.; D - 13 шт.; Н - 17 шт.; 2 - 2 шт.; 6 - 6 шт.; А - 10 шт.; Е - 14 шт.; J - 18 шт.; 3 - 3 шт.; 7 - 7 шт.; В - 11 шт.; F - 15 шт.; K - 19 шт.; 4 - 4 шт.; 8 - 8 шт.; С - 12 шт.; G - 16 шт.; M - 20 шт.
Габариты кабельных вводов на сторонах А, В, С, D по приложению Б, стр. 170
Тип кабельных вводов по приложению Б, стр. 170
Код стандартного клеммника по приложению Г, стр. 187
Тип зажима: В – винтовой; П – пружинный;
Вид взрывозащиты: е – «повышенная надежность»; i – «искробезопасная цепь»;

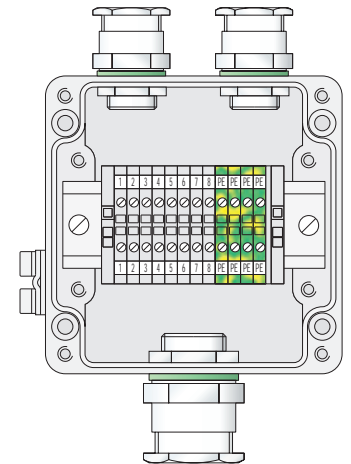
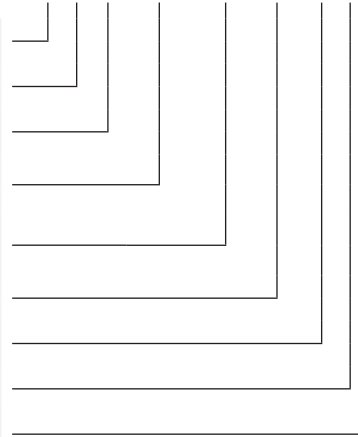


Условное обозначение сторон

Пример

Коробка соединительная взрывозащищенная
Материал корпуса: А – алюминиевый сплав
Габарит корпуса: 09, 120 × 122 × 90 мм (В × Ш × Г)
Количество кабельных вводов на сторонах: А – 2 шт. С – 1 шт.
Габариты кабельных вводов на стороне: А – 2; С – 4
Тип кабельных вводов: 21
Код стандартного клеммника: 307
Тип зажима: В – винтовой
Вид взрывозащиты: е – вид «е» (повышенная защита).

КСВА-09-2010-2040-21-307Be



КСВА-09-2010-2040-21-307Be

Условные обозначения нестандартных изделий

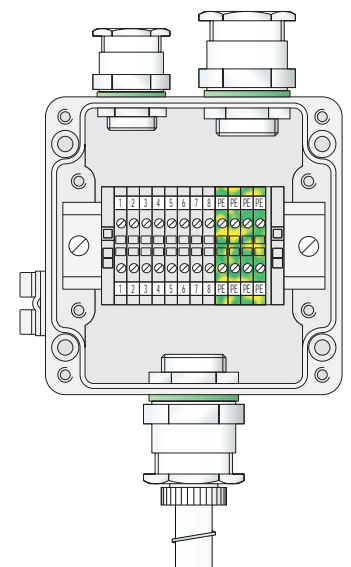
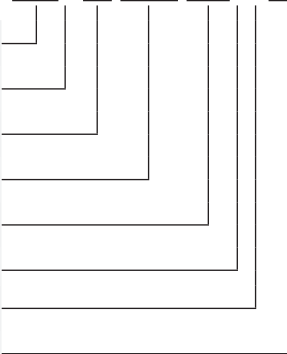
В случаях, когда изделие изготавливается по ТЗ заказчика (опросному листу) и с помощью кодировки нельзя специфицировать изделие, в таких, например, как:

- применение кабельных вводов различного типа и различного размера;
- применение нестандартных клеммников;
- дополнительные принадлежности и т. п.,

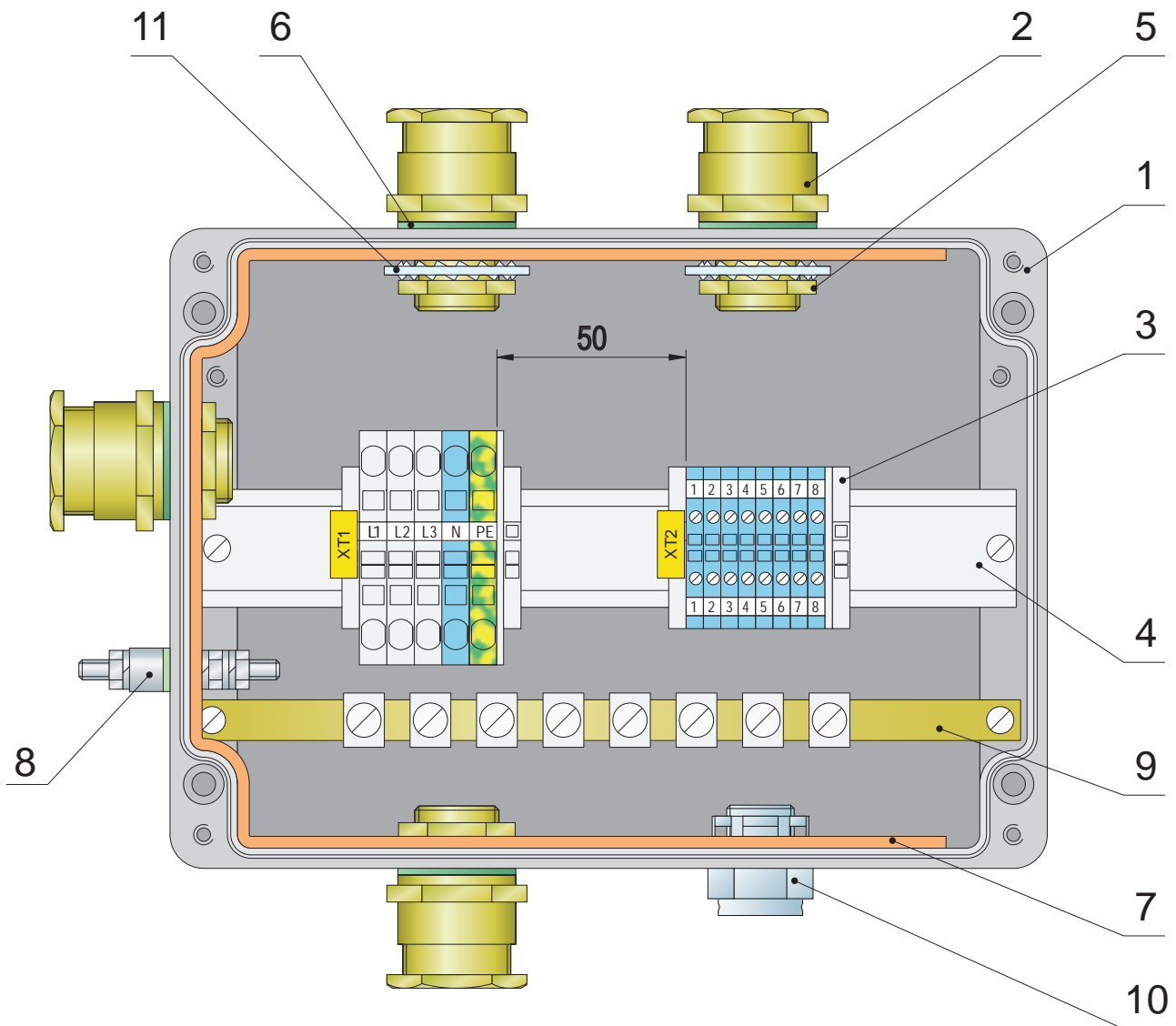
соответствующие поля (изготовителем) не заполняются, а в конце обозначения номер спецификации. См. пример ниже.

КСВА-09-2010-307Be.601

Коробка соединительная взрывозащищенная
Материал корпуса: А – алюминиевый сплав
Габарит корпуса: 09, 120 × 122 × 90 мм (В × Ш × Г)
Количество кабельных вводов на сторонах: А – 2 шт., С – 1 шт.
Код стандартного клеммника: 307
Тип зажима: В – винтовой
Вид взрывозащиты: е – вид «е» (повышенная защита).
Номер спецификации



КСВА-09-2010-307Be.601



Позиция	Наименование	Примечание
1	Корпус	Материал: алюминиевый сплав – силумин (стр. 12), нержавеющая сталь (стр. 63), полиэстер (стр. 114)
2	Кабельный ввод	См. приложение Б. Кабельные вводы, стр. 170
3	Клеммник	Согласно ГОСТ Р 52350.11–2005 расстояние между искроопасными и искробезопасными цепями должно быть не менее 50 мм.
4	Монтажная рейка	По ГОСТ Р МЭК 60715–2003
5	Контр-гайка	Материал: никелированная латунь или армированный полиамид.
6	Прокладка уплотнительная	Материал: нитриловый каучук армированный волокном
7	Пластина заземления кабельных вводов	Устанавливаются при совместном применении пластикового корпуса и металлических кабельных вводов. В случае применения пластикового корпуса и пластиковых кабельных шпилька может быть установлена по запросу потребителя.
8	Шпилька заземления	
9	Шина заземления	Устанавливается по запросу потребителя
10	Устройство отвода конденсата	Устанавливается по запросу потребителя
11	Шайба стопорная	Обеспечивает вибрационную устойчивость крепления кабельного ввода в корпусе. Устанавливается по запросу потребителя

Комплектность

Стандартная комплектация изделий:	Кол.
1. Коробка соединительная	1
2. Комплект монтажных кронштейнов с крепежом	1
3. Комплект заземления *	1
4. Руководство по эксплуатации	1
5. Сертификат соответствия	1
6. Разрешение Ростехнадзора	1
7. Упаковка	1

По согласованию с заказчиком (потребителем) коробки могут комплектоваться различными принадлежностями как представленными в данном каталоге (см. приложение А. Принадлежности, стр. 168), так и другими, которые имеют для этого все необходимые технические характеристики и разрешительные документы.

* для металлических корпусов

Инструкции по пользованию каталогом

1. Артикулы готовых решений имеют код стандартного клеммника с максимально возможным количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186.
2. Установка максимального возможного клеммника (см. п.1) отражается на количестве кабельных вводов, которые могут быть установлены на сторонах В и D. При необходимости проконсультируйтесь у нашего специалиста.
3. Стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки по запросу маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
4. Изделия, артикулы которых приведены в разделах *Готовые решения*, имеют маркировку взрывозащиты вида «е» – «повы-

шенная надежность». Для получения изделия с видом взрывозащиты «i» – «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «i».

5. При выборе изделий с маркировкой взрывозащиты «е» – «повышенная надежность» убедитесь, что корпус выбранного Вами изделия отвечает Вашей схеме по мощности рассеивания (см. приложение Е каталога). Дополнительную информацию см. в ГОСТ Р 522350.7–2005, п. 5.8 и Приложение Е.

Для коробок с видом взрывозащиты «i» – «искробезопасная цепь» такая проверка не требуется в силу малых токов протекающих в цепях.

6. Во избежание гальванической коррозии латунные кабельные вводы (без покрытия) не устанавливаются в алюминиевых корпусах.
7. Для корпусов КСВН невозможно одновременно установить максимальное количество кабельных вводов на смежных сторонах, например: А-В, В-С и т. д.

Поиск решения

Типовое решение	Модификация типового решения	Самостоятельное конфигурирование	Опросный лист
см. стр. 2	см. пример на стр. 8	см. пример на стр. 10	см. стр. 207
Преимущества			
Известен код для записи в конструкторскую документацию, смету и пр.	Известен код для записи в конструкторскую документацию, смету и пр.	Известен код для записи в конструкторскую документацию, смету и пр.	Максимальное удовлетворение нетривиальных потребностей заказчика
Минимальные временные затраты на поиск решения	Более точное удовлетворение потребностей заказчика в сравнении с типовым решением	Более точное удовлетворение потребностей заказчика в сравнении с типовым решением	
Цена известна			
Ограничения / недостатки			
			Код для занесения в документацию изначально неизвестен
Кабельные вводы одного типа и одного размера на каждой стороне	Кабельные вводы одного типа и одного размера на каждой стороне	Кабельные вводы одного типа и одного размера на каждой стороне	
Клеммники стандартные. Клеммы одного типа и сечения	Клеммники стандартные. Клеммы одного типа и сечения	Клеммники стандартные. Клеммы одного типа и сечения	
	Требуется время на модификацию	Требуется время на конфигурирование	Требуется время на согласование
	Цена по запросу	Цена по запросу	Цена по запросу

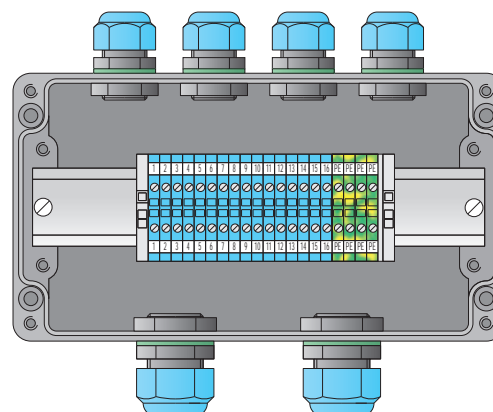
Пример 1

Задача: подобрать готовое решение и при необходимости переконфигурировать с учетом следующих исходных данных.

Исходные данные:

1. Количество кабелей со стороны А - 4 шт.
2. Диаметр кабелей на стороне А - 10 мм.
3. Количество кабелей со стороны С - 2 шт.
4. Диаметр кабелей на стороне С - 15 мм.
5. Клеммы:
 - количество проходных клемм - 16 шт.;
 - количество клемм заземления - 4шт.;
 - сечение - 2,5 мм²;
 - тип - винтовые
6. Материал корпуса - пластик.
7. Материал кабельных вводов - пластик.
8. Маркировка взрывозащиты - 0 Ex ia IIC T6 («искробезопасная цепь»)

Будем искать решение в виде



Шаг 1.

Открыть страницу быстрого поиска готового решения, которая находится на обороте обложки. Здесь по материалу корпуса, материалу и количеству кабельных вводов определить нужную нам страницу.

Наиболее близкий к нашей задаче прототип 4010 - 4 кабельных ввода на стороне А (сверху), 1 кабельный ввод на стороне С (снизу).

В данном случае искомая страница - 118.

Коробки соединительные взрывозащищенные		Быстрый поиск					
Кабель	небронированный	небронированный	в металлорукаве	в трубе	бронированный	небронированный	бронированный
Кабельные вводы							
Материал	полиамид		латунь		алюминий		сталь
Температура эксплуатации кабельных вводов, °С	-55...+85		-60...+130		-40...+100		-20...+120
Технические характеристики кабельных вводов	110	111	111	112	112	113	113
Прототип	Страница						
3010	алюминий	13	20	27	34	41	48
	нерж. сталь	44	71	78	85	92	99
4010	алюминий	14	21	28	35	42	49
	нерж. сталь	65	72	79	86	93	100
	пластик	118	125	132	139	146	153
4020	алюминий	15	22	29	36	43	50
	нерж. сталь	66	73	80	87	94	101
	пластик	119	126	133	140	147	154
8020	алюминий	16	23	30	37	44	51
	нерж. сталь	67	74	81	88	95	102
	пластик	120	127	134	141	148	155
С200	алюминий	17	24	31	38	45	52
	нерж. сталь	68	75	82	89	96	103
	пластик	121	128	135	142	149	156
С400	алюминий	18	25	32	39	46	53
	нерж. сталь	69	76	83	90	97	104
	пластик	122	129	136	143	150	157
М200	алюминий	19	26	33	40	47	54
	нерж. сталь	70	77	84	91	98	105
	пластик	123	130	137	144	151	158

Шаг 2.

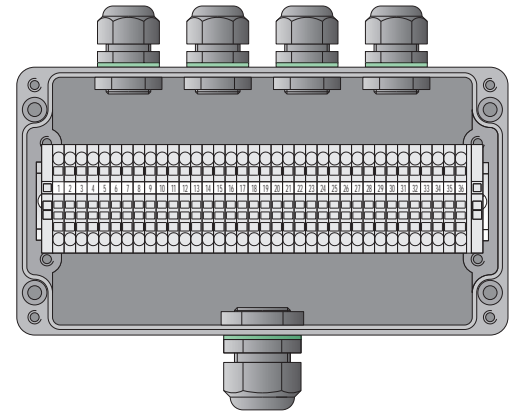
Из всех моделей на странице 118 мы выделяем удовлетворяющие требованиям по диаметру подключаемых кабелей.

№	Артикул	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1							
2							
...							
23							
24	КСВП-06-4010-3040-10-014Пе	75 × 160 × 75			●●●●	MZB	24
25	КСВП-08-4010-3040-10-017Пе	75 × 190 × 75			●●●●	MZB	28
26	КСВП-10-4010-3040-10-023Пе	75 × 230 × 75	3 (M20)	4 (M25)	●●●●	MZB	36
27	КСВП-12-4010-3040-10-323Пе	120 × 220 × 90	5,5 – 13	8 – 17	●●●●	ST	36
28	КСВП-13-4010-3040-10-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24

Шаг 3.

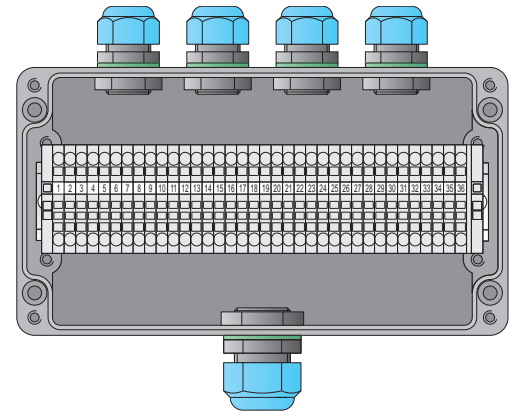
Выберем любую из них, например: КСВП-12-4010-3040-10-323Пе, где:

- 12 – габарит корпуса, 120 × 220 × 90 мм;
- 4010 – прототип корпуса – количество отверстий на сторонах А, В, С, D;
- 3040 – габариты кабельных вводов на сторонах А, В, С, D;
- 10 – тип кабельных вводов (см. приложение Б, стр. 170);
- 323Пе – код клеммника (см. приложение Г, стр 187)

**Шаг 4.**

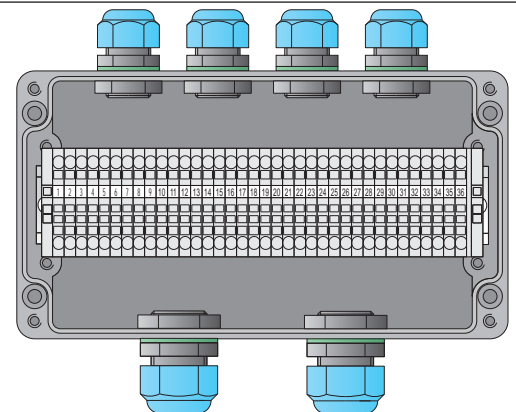
Изменить тип кабельного ввода с 10 на 11 (см. приложение Б. Кабельные вводы, стр. 170).

Получили модель КСВП-12-4010-3040-11-323Пе.

**Шаг 5.**

Изменить прототип с 4010 на 4020, то есть увеличить на стороне С количество кабельных вводов с одного до двух.

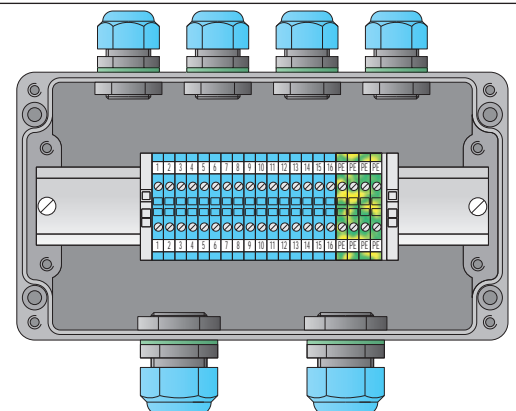
Получили модель КСВП-12-4020-3040-11-323Пе.

**Шаг 6.**

Наконец изменить код клеммника с 323Пе на 313Ви (см. приложение Г. Стандартные клеммники) и таким образом и получить искомое решение:

КСВП-12-4020-3040-11-313Ви, где

- П – корпус из полиэстера;
- 12 – габарит корпуса, 120 × 220 × 90 мм;
- 4020 – прототип корпуса – количество отверстий на сторонах А, В, С, D, 4 – на стороне А, 2 – на стороне С;
- 3040 – габариты кабельных вводов на сторонах А, В, С, D,
 - габарит 3 (5,5 – 13 мм) на стороне А,
 - габарит 4 (8 – 17 мм) на стороне С;
- 11 – тип кабельных вводов (см. приложение Г, стр. 170);
- 313Ви – код клеммника (см. приложение Г, стр 187):
 - 16 винтовых проходных клемм сечением 2,5 мм²;
 - 4 винтовые клеммы заземления сечением 2,5 мм²;
- маркировка взрывозащиты – 0 Ex ia IIC T6 («искробезопасная цепь»)

**Шаг 7.**

Проверка соответствия схемы подключения пользователя и корпуса коробки по мощности рассеивания в случае вида взрывозащиты «искробезопасная цепь» не требуется.

Пример 2

Задача: сконфигурировать коробку с учетом следующих исходных данных.

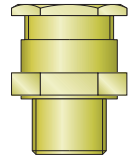
Исходные данные:

1. Материал кабельных вводов – латунь.
2. Количество кабелей со стороны А – 5 шт.
3. Диаметр кабелей на стороне А – 10 мм.
4. Количество кабелей со стороны В – 2 шт.
5. Диаметр кабелей на стороне В – 15 мм.
6. Клеммы:
 - количество проходных клемм – 40 шт.;
 - сечение – 2,5 мм²;
 - тип зажима – пружинный;
7. Вид взрывозащиты – «е» (повышенная надежность).
8. Схема подключения проводников содержит провода:
 - сечение 1,5 мм², номинальный ток 5 А, количество 60 шт.;
 - сечение 1,5 мм², номинальный ток 10 А, количество 6 шт.;
 - сечение 2,5 мм², номинальный ток 16 А, количество 6 шт.;
 - сечение 2,5 мм², номинальный ток 20 А, количество 4 шт.
9. Материал корпуса - нержавеющая сталь.

Шаг 1. Тип кабельных вводов

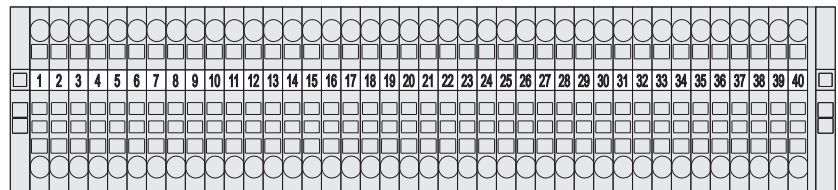
По приложению Б, стр. 171 выбираем тип кабельных вводов 20.

Тогда для стороны А габарит 3 (диаметр обжимаемого кабеля 6,5 – 14,0 мм), для стороны В габарит 4 (диаметр обжимаемого кабеля 11,1 – 20,0 мм)

**Шаг 2. Клеммник**

По приложению Г, стр. 188 выбираем стандартный клеммник 326Пе с маркировкой взрывозащиты «е», где:

- количество проходных клемм – 40 шт.;
- тип клемм ST 2,5;
- сечение – 2,5 мм²;
- пружинные;

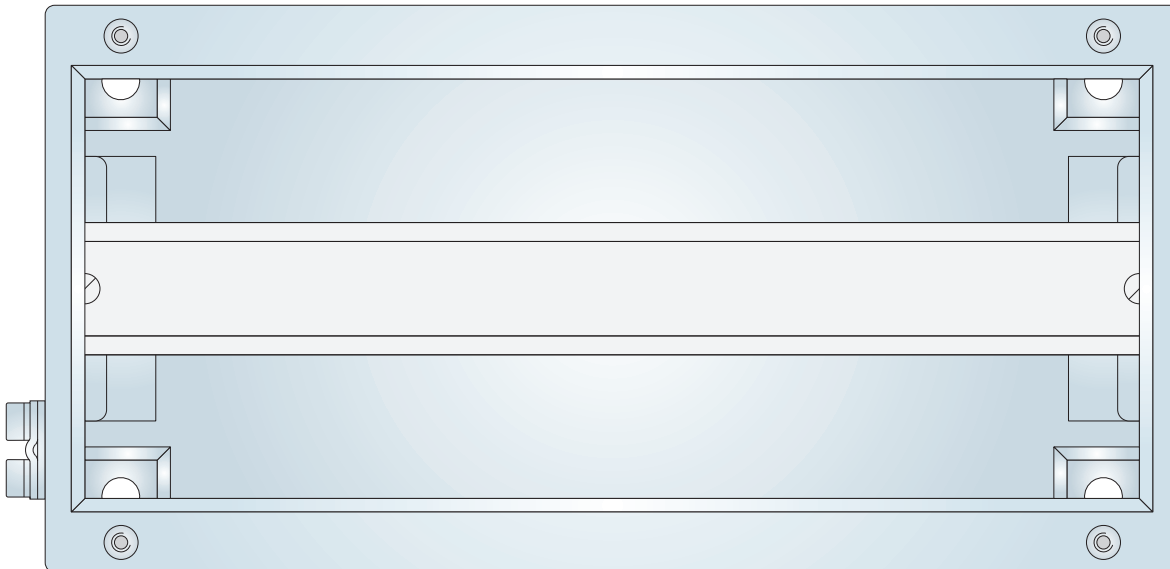
**Шаг 3. Корпус**

На данном этапе необходимо подобрать корпус, который бы удовлетворял сразу нескольким требованиям (критериям). Для наглядности сведем данные в таблицу. Также договоримся, что мы будем рассматривать только варианты, в которых кабельные вводы будут располагаться в одну линию

Критерий отбора корпусов		Разместить 5 кабельных вводов типа 20, габарита 3 на стороне А в одну линию	Разместить 2 кабельных ввода типа 20, габарита 4 на стороне С в одну линию	Разместить в корпусе клеммник из 40 клемм ST 2,5
		см. стр. 178	см. стр. 180	см. стр. 189
Корпус	Габариты корпуса	Допустимое количество		
КСВН-01	100 × 100 × 61	1	–	–
КСВН-02	100 × 150 × 61	2	–	–
КСВН-03	100 × 200 × 61	4	–	–
КСВН-04	150 × 150 × 81	3	3	23
КСВН-05	150 × 300 × 81	7	3	52
КСВН-06	150 × 400 × 81	9	3	71
КСВН-07	200 × 200 × 81	4	4	32
КСВН-08	200 × 200 × 121	4	5	32
КСВН-09	200 × 300 × 81	7	4	52
КСВН-10	200 × 300 × 121	7	5	52
КСВН-11	200 × 400 × 121	9	5	71
КСВН-12	200 × 600 × 121	14	5	109
КСВН-13	300 × 300 × 121	7	7	52
КСВН-14	300 × 300 × 161	7	7	52
КСВН-15	300 × 400 × 161	9	7	71
КСВН-16	300 × 500 × 161	12	7	90
КСВН-17	380 × 380 × 161	9	9	67
КСВН-18	400 × 500 × 161	12	9	90

Из таблицы видно, что корпус КСВН-05 представляется наиболее приемлимым

Пустой корпус КСВН-05



Шаг 4. Проверка схемы и корпуса на соответствие по мощности рассеивания

По приложению Е, стр. 192 находим соответствующую корпусу КСВН-05 таблицу

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А	Количество проводов					
6						
10	30	55				
16	11	21	34			
20	5	13	22	37		
25		6	13	22		
35			4	10	20	
50					8	16
63					2	9
80						3

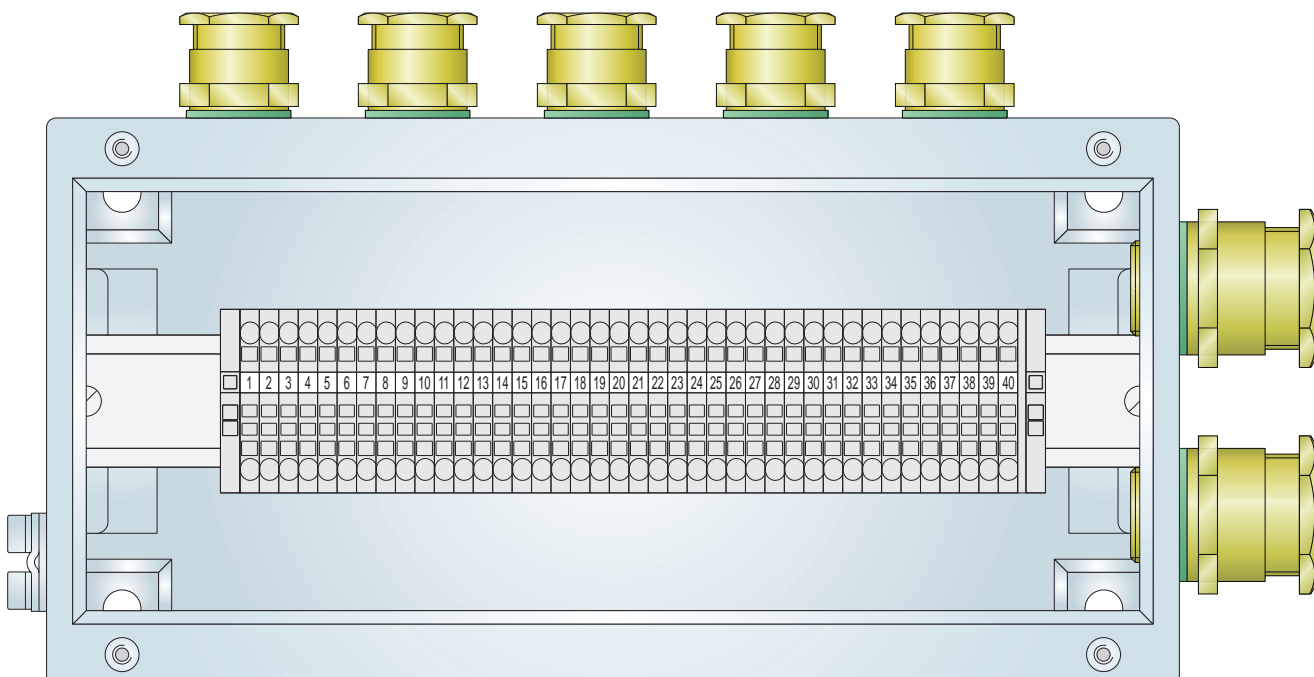
Поперечное сечение, мм ²	Ток, А	Число проводников	Использование ресурса
1,5	5	60 (из ∞)	0 %
1,5	10	6 (из 30)	20 %
2,5	16	6 (из 21)	29 %
2,5	20	4 (из 13)	31 %
Итого:			80 %

Вывод: использование ресурса по мощности рассеивания корпуса менее 100 %, следовательно корпус КСВН-05 в данной комбинации проводов использовать допускается.

■ любое возможное количество
 ■ недопустимый проводник (количество - 0)

Шаг 5. «Сборка»

Собрав корпус, кабельные вводы и клеммник вместе, мы получаем решение - модель КСВН-05-5200-3400-20-326Пе.



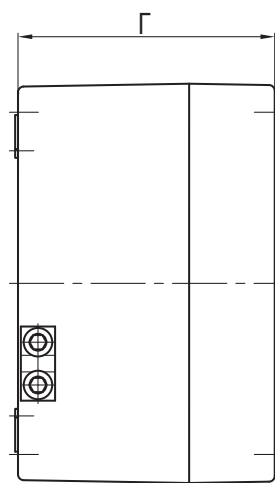
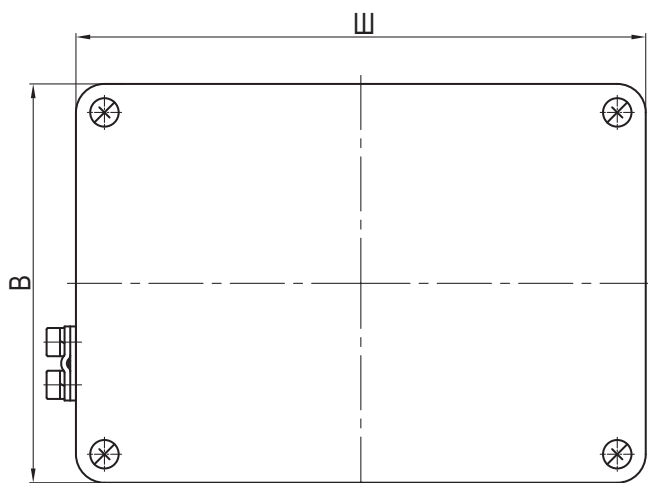
Алюминиевый корпус



Технические характеристики

Маркировка взрывозащиты по газу	2 Ex e II T6...T4 – повышенная надежность; 1 Ex ia IIC T6...T4 – искробезопасная цепь; 2 Ex e[ia] IIC T6...T4 – смешанный вид
Маркировка взрывозащиты по пыли	Ex tD A21 IP66 T85 °C
Материал	Al-Si 12 (силумин, Si 12%)
Поверхность	порошковое напыление, цвет серебряно-серый RAL 7001
Степень защиты	IP66
Уплотнитель	силикон
Ударная прочность	не менее 7 Дж
Температура эксплуатации, °C	- 55 ... +40 или - 40 ... +40 (соответствует T6) - 55 ... +55 или - 40 ... +55 (соответствует T5) (в зависимости от комплектующих и температурного класса) - 55 ... +90 или - 40 ... +90 (соответствует T4)
Исполнение	УХЛ1*
Зоны применения	Зона 1, Зона 21
Технические условия	ТУ 3434-003-35190215-2011
Сертификат	РОСС RU.ГБ05.В03695
Разрешение Госгортехнадзора	РРС 00-047128

Типоразмер	Габаритные размеры, мм			Максимальная мощность рассеивания, Вт
	В	Ш	Г	
КСВА-01	80	75	57	7
КСВА-02	80	125	57	10
КСВА-03	80	175	57	12
КСВА-04	100	100	80	12
КСВА-05	100	160	80	16
КСВА-06	100	200	80	19
КСВА-07	120	122	80	15
КСВА-08	120	122	90	17
КСВА-09	120	220	80	23
КСВА-10	120	220	90	25
КСВА-11	120	360	80	34
КСВА-12	140	140	90	20
КСВА-13	140	200	90	25
КСВА-14	160	160	90	24
КСВА-15	160	260	90	33
КСВА-16	160	360	90	43
КСВА-17	160	560	90	62
КСВА-18	180	180	100	30
КСВА-19	180	280	100	40
КСВА-20	230	100	110	27
КСВА-21	232	202	110	40
КСВА-22	232	202	180	56
КСВА-23	230	280	110	50
КСВА-24	230	330	110	56
КСВА-25	230	330	180	78
КСВА-26	230	400	110	65
КСВА-27	230	400	224	105
КСВА-28	230	600	110	90
КСВА-29	313	404	110	79
КСВА-30	313	404	140	90
КСВА-31	313	404	180	106
КСВА-32	313	404	227	125
КСВА-33	310	600	110	108
КСВА-34	310	600	180	144
КСВА-35	600	600	200	235



№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-02-3010-1030-10-008Пе	80 × 125 × 57	1 (M12)	3 (M20)	••••	MZB	16		
2	КСВА-03-3010-1030-10-014Пе	80 × 175 × 57			••••	MZB	24		
3	КСВА-04-3010-1030-10-005Пе	100 × 100 × 80			••••	MZB	12		
4	КСВА-07-3010-1030-10-308Пе	120 × 122 × 80			••••	ST	16		
5	КСВА-12-3010-1030-10-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20		
6	КСВА-14-3010-1030-10-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
7	КСВА-04-3010-1040-10-005Пе	100 × 100 × 80		4 – 7	4 (M25)	••••	MZB	12	
8	КСВА-05-3010-1040-10-014Пе	100 × 160 × 80				••••	MZB	24	
9	КСВА-07-3010-1040-10-308Пе	120 × 122 × 80				••••	ST	16	
10	КСВА-12-3010-1040-10-311Пе	140 × 140 × 90				••••	ST	20	
11	КСВА-14-3010-1040-10-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
12	КСВА-04-3010-1050-10-005Пе	100 × 100 × 80		5 (M32)	5 (M32)	••••	MZB	12	
13	КСВА-05-3010-1050-10-014Пе	100 × 160 × 80				••••	MZB	24	
14	КСВА-07-3010-1050-10-308Пе	120 × 122 × 80				••••	ST	16	
15	КСВА-12-3010-1050-10-311Пе	140 × 140 × 90				••••	ST	20	
16	КСВА-14-3010-1050-10-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
17	КСВА-05-3010-2040-10-014Пе	100 × 160 × 80	2 (M16)			4 (M25)	••••	MZB	24
18	КСВА-06-3010-2040-10-020Пе	100 × 200 × 80					••••	MZB	32
19	КСВА-07-3010-2040-10-308Пе	120 × 122 × 80					••••	ST	16
20	КСВА-09-3010-2040-10-323Пе	120 × 220 × 80		••••	ST		36		
21	КСВА-12-3010-2040-10-311Пе	140 × 140 × 90		••••	ST		20		
22	КСВА-13-3010-2040-10-320Пе	140 × 200 × 90		••••	ST		32		
23	КСВА-14-3010-2040-10-314Пе	160 × 160 × 90		••••	ST		24		
24	КСВА-18-3010-2040-10-317Пе	180 × 180 × 100		••••	ST		28		
25	КСВА-05-3010-2050-10-014Пе	100 × 160 × 80		5,5 – 10	5 (M32)	••••	MZB	24	
26	КСВА-06-3010-2050-10-020Пе	100 × 200 × 80				••••	MZB	32	
27	КСВА-07-3010-2050-10-308Пе	120 × 122 × 80				••••	ST	16	
28	КСВА-09-3010-2050-10-323Пе	120 × 220 × 80				••••	ST	36	
29	КСВА-12-3010-2050-10-311Пе	140 × 140 × 90				••••	ST	20	
30	КСВА-13-3010-2050-10-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32	
31	КСВА-14-3010-2050-10-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
32	КСВА-18-3010-2050-10-317Пе	180 × 180 × 100				••••	ST	28	
33	КСВА-05-3010-3040-10-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	24		
34	КСВА-06-3010-3040-10-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32		
35	КСВА-09-3010-3040-10-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36		
36	КСВА-13-3010-3040-10-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32		
37	КСВА-14-3010-3040-10-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
38	КСВА-18-3010-3040-10-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28		
39	КСВА-21-3010-3040-10-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32		
40	КСВА-05-3010-3050-10-014Пе	100 × 160 × 80			5,5 – 13	5 (M32)	••••	MZB	24
41	КСВА-06-3010-3050-10-020Пе	100 × 200 × 80		••••			MZB	32	
42	КСВА-09-3010-3050-10-323Пе	120 × 220 × 80		••••			ST	36	
43	КСВА-13-3010-3050-10-320Пе	140 × 200 × 90		••••			ST	32	
44	КСВА-14-3010-3050-10-314Пе	160 × 160 × 90		••••			ST	24	
45	КСВА-18-3010-3050-10-317Пе	180 × 180 × 100		••••			ST	28	
46	КСВА-21-3010-3050-10-320Пе	232 × 202 × 110		••••			ST	32	
47	КСВА-06-3010-4050-10-020Пе	100 × 200 × 80		4 (M25)			5 (M32)	••••	MZB
48	КСВА-09-3010-4050-10-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST		36	
49	КСВА-13-3010-4050-10-320Пе	140 × 200 × 90	••••		ST	32			
50	КСВА-15-3010-4050-10-329Пе	160 × 260 × 90	••••		ST	44			
51	КСВА-18-3010-4050-10-317Пе	180 × 180 × 100	••••		ST	28			
52	КСВА-19-3010-4050-10-332Пе	180 × 280 × 100	••••		ST	48			
53	КСВА-21-3010-4050-10-320Пе	232 × 202 × 110	••••		ST	32			
54	КСВА-23-3010-4050-10-332Пе	230 × 280 × 110	••••		ST	48			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

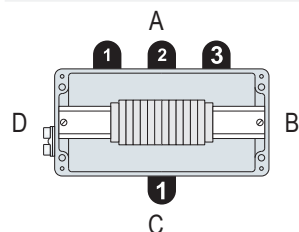
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-02-4010-1030-10-008Пе	80 × 125 × 57	1 (M12) 4 – 7	3 (M20)	••••	MZB	16		
2	КСВА-03-4010-1030-10-014Пе	80 × 175 × 57			MZB	24			
3	КСВА-04-4010-1030-10-005Пе	100 × 100 × 80			••••	MZB	12		
4	КСВА-05-4010-1030-10-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24		
5	КСВА-07-4010-1030-10-308Пе	120 × 122 × 80			••••	ST	16		
6	КСВА-12-4010-1030-10-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20		
7	КСВА-14-4010-1030-10-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
8	КСВА-04-4010-1040-10-005Пе	100 × 100 × 80		2 (M16) 5,5 – 10	4 (M25)	••••	MZB	12	
9	КСВА-05-4010-1040-10-014Пе	100 × 160 × 80				••••	MZB	24	
10	КСВА-07-4010-1040-10-308Пе	120 × 122 × 80				••••	ST	16	
11	КСВА-12-4010-1040-10-311Пе	140 × 140 × 90				••••	ST	20	
12	КСВА-14-4010-1040-10-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
13	КСВА-04-4010-1050-10-005Пе	100 × 100 × 80				5 (M32)	••••	MZB	12
14	КСВА-05-4010-1050-10-014Пе	100 × 160 × 80					••••	MZB	24
15	КСВА-07-4010-1050-10-308Пе	120 × 122 × 80			••••		ST	16	
16	КСВА-12-4010-1050-10-311Пе	140 × 140 × 90			••••		ST	20	
17	КСВА-14-4010-1050-10-314Пе	160 × 160 × 90			••••		ST	24	
18	КСВА-05-4010-2040-10-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20) 5,5 – 13		4 (M25)		••••	MZB	24
19	КСВА-06-4010-2040-10-020Пе	100 × 200 × 80					••••	MZB	32
20	КСВА-09-4010-2040-10-323Пе	120 × 220 × 80				••••	ST	36	
21	КСВА-12-4010-2040-10-311Пе	140 × 140 × 90				••••	ST	20	
22	КСВА-13-4010-2040-10-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32	
23	КСВА-14-4010-2040-10-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
24	КСВА-18-4010-2040-10-317Пе	180 × 180 × 100				••••	ST	28	
25	КСВА-05-4010-2050-10-014Пе	100 × 160 × 80		4 (M25) 8 – 17	5 (M32)	••••	MZB	24	
26	КСВА-06-4010-2050-10-020Пе	100 × 200 × 80				••••	MZB	32	
27	КСВА-09-4010-2050-10-323Пе	120 × 220 × 80				••••	ST	36	
28	КСВА-12-4010-2050-10-311Пе	140 × 140 × 90				••••	ST	20	
29	КСВА-13-4010-2050-10-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32	
30	КСВА-14-4010-2050-10-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
31	КСВА-18-4010-2050-10-317Пе	180 × 180 × 100				••••	ST	28	
32	КСВА-05-4010-3040-10-014Пе	100 × 160 × 80			5 (M32) 12 – 21	4 (M25)	••••	MZB	24
33	КСВА-06-4010-3040-10-020Пе	100 × 200 × 80					••••	MZB	32
34	КСВА-09-4010-3040-10-323Пе	120 × 220 × 80					••••	ST	36
35	КСВА-13-4010-3040-10-320Пе	140 × 200 × 90	••••				ST	32	
36	КСВА-14-4010-3040-10-314Пе	160 × 160 × 90	••••				ST	24	
37	КСВА-15-4010-3040-10-329Пе	160 × 260 × 90	••••				ST	44	
38	КСВА-18-4010-3040-10-317Пе	180 × 180 × 100	••••				ST	28	
39	КСВА-21-4010-3040-10-320Пе	232 × 202 × 110	••••			ST	32		
40	КСВА-05-4010-3050-10-014Пе	100 × 160 × 80	8 – 17			5 (M32)	••••	MZB	24
41	КСВА-06-4010-3050-10-020Пе	100 × 200 × 80					••••	MZB	32
42	КСВА-09-4010-3050-10-323Пе	120 × 220 × 80		••••			ST	36	
43	КСВА-13-4010-3050-10-320Пе	140 × 200 × 90		••••			ST	32	
44	КСВА-14-4010-3050-10-314Пе	160 × 160 × 90		••••			ST	24	
45	КСВА-15-4010-3050-10-329Пе	160 × 260 × 90		••••			ST	44	
46	КСВА-18-4010-3050-10-317Пе	180 × 180 × 100		••••			ST	28	
47	КСВА-21-4010-3050-10-320Пе	232 × 202 × 110		••••		ST	32		
48	КСВА-09-4010-4050-10-323Пе	120 × 220 × 80		4 (M25) 8 – 17		5 (M32) 12 – 21	••••	ST	36
49	КСВА-11-4010-4050-10-344Пе	120 × 360 × 80			••••		ST	64	
50	КСВА-15-4010-4050-10-329Пе	160 × 260 × 90			••••		ST	44	
51	КСВА-16-4010-4050-10-344Пе	160 × 360 × 90			••••		ST	64	
52	КСВА-19-4010-4050-10-332Пе	180 × 280 × 100			••••		ST	48	
53	КСВА-21-4010-4050-10-320Пе	232 × 202 × 110			••••		ST	32	
54	КСВА-23-4010-4050-10-332Пе	230 × 280 × 110			••••		ST	48	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

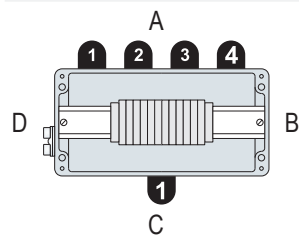
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



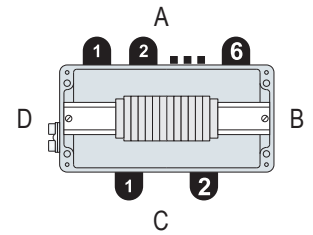
Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-03-6020-1030-10-014Пе	80 × 175 × 57	1 (M12)			MZB	24		
2	КСВА-05-6020-1030-10-014Пе	100 × 160 × 80				MZB	24		
3	КСВА-06-6020-1030-10-020Пе	100 × 200 × 80			3 (M20)	••••	MZB	32	
4	КСВА-09-6020-1030-10-323Пе	120 × 220 × 80				••••	ST	36	
5	КСВА-12-6020-1030-10-311Пе	140 × 140 × 90			5,5 – 13		ST	20	
6	КСВА-13-6020-1030-10-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32	
7	КСВА-14-6020-1030-10-314Пе	160 × 160 × 90					ST	24	
8	КСВА-18-6020-1030-10-317Пе	180 × 180 × 100					ST	28	
9	КСВА-05-6020-1040-10-014Пе	100 × 160 × 80	4 – 7		••••	MZB	24		
10	КСВА-06-6020-1040-10-020Пе	100 × 200 × 80			4 (M25)	••••	MZB	32	
11	КСВА-09-6020-1040-10-323Пе	120 × 220 × 80				••••	ST	36	
12	КСВА-12-6020-1040-10-311Пе	140 × 140 × 90			8 – 17		ST	20	
13	КСВА-13-6020-1040-10-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32	
14	КСВА-14-6020-1040-10-314Пе	160 × 160 × 90					ST	24	
15	КСВА-18-6020-1040-10-317Пе	180 × 180 × 100					ST	28	
16	КСВА-05-6020-1050-10-014Пе	100 × 160 × 80	5 (M32)		••••	MZB	24		
17	КСВА-06-6020-1050-10-020Пе	100 × 200 × 80				••••	MZB	32	
18	КСВА-09-6020-1050-10-323Пе	120 × 220 × 80			12 – 21	••••	ST	36	
19	КСВА-13-6020-1050-10-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32	
20	КСВА-14-6020-1050-10-314Пе	160 × 160 × 90					ST	24	
21	КСВА-18-6020-1050-10-317Пе	180 × 180 × 100					ST	28	
22	КСВА-06-6020-2040-10-020Пе	100 × 200 × 80	2 (M16)			MZB	32		
23	КСВА-09-6020-2040-10-323Пе	120 × 220 × 80			4 (M25)		ST	36	
24	КСВА-13-6020-2040-10-320Пе	140 × 200 × 90					ST	32	
25	КСВА-15-6020-2040-10-329Пе	160 × 260 × 90			8 – 17	••••	ST	44	
26	КСВА-18-6020-2040-10-317Пе	180 × 180 × 100					ST	28	
27	КСВА-19-6020-2040-10-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48	
28	КСВА-21-6020-2040-10-320Пе	232 × 202 × 110					ST	32	
29	КСВА-06-6020-2050-10-020Пе	100 × 200 × 80			5,5 – 10			MZB	32
30	КСВА-09-6020-2050-10-323Пе	120 × 220 × 80	4 (M25)				ST	36	
31	КСВА-13-6020-2050-10-320Пе	140 × 200 × 90					ST	32	
32	КСВА-15-6020-2050-10-329Пе	160 × 260 × 90	5 (M32)	••••			ST	44	
33	КСВА-18-6020-2050-10-317Пе	180 × 180 × 100	12 – 21				ST	28	
34	КСВА-19-6020-2050-10-332Пе	180 × 280 × 100		••••			ST	48	
35	КСВА-21-6020-2050-10-320Пе	232 × 202 × 110					ST	32	
36	КСВА-11-6020-3040-10-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)		••••	ST	64		
37	КСВА-15-6020-3040-10-329Пе	160 × 260 × 90			4 (M25)		ST	44	
38	КСВА-19-6020-3040-10-332Пе	180 × 280 × 100			8 – 17	••••	ST	48	
39	КСВА-21-6020-3040-10-320Пе	232 × 202 × 110				••••	ST	32	
40	КСВА-23-6020-3040-10-332Пе	230 × 280 × 110				••••	ST	48	
41	КСВА-24-6020-3040-10-338Пе	230 × 330 × 110				••••	ST	56	
42	КСВА-11-6020-3050-10-344Пе	120 × 360 × 80			5,5 – 13		••••	ST	64
43	КСВА-15-6020-3050-10-329Пе	160 × 260 × 90					4 (M25)		ST
44	КСВА-19-6020-3050-10-332Пе	180 × 280 × 100	5 (M32)	••••			ST	48	
45	КСВА-21-6020-3050-10-320Пе	232 × 202 × 110	12 – 21				ST	32	
46	КСВА-23-6020-3050-10-332Пе	230 × 280 × 110		••••			ST	48	
47	КСВА-24-6020-3050-10-338Пе	230 × 330 × 110		••••			ST	56	
48	КСВА-11-6020-4050-10-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M25)				••••	ST	64
49	КСВА-16-6020-4050-10-344Пе	160 × 360 × 90			4 (M25)		ST	64	
50	КСВА-19-6020-4050-10-332Пе	180 × 280 × 100			5 (M32)		ST	48	
51	КСВА-22-6020-4050-10-320Пе	232 × 202 × 180					ST	32	
52	КСВА-23-6020-4050-10-332Пе	230 × 280 × 110			8 – 17	12 – 21		ST	48
53	КСВА-24-6020-4050-10-338Пе	230 × 330 × 110					••••	ST	56
54	КСВА-26-6020-4050-10-347Пе	230 × 400 × 110					••••	ST	68

Прототип 6020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВА-05-8020-1030-10-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)			MZB	24	
2	КСВА-06-8020-1030-10-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32	
3	КСВА-09-8020-1030-10-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36	
4	КСВА-13-8020-1030-10-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32	
5	КСВА-14-8020-1030-10-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24	
6	КСВА-15-8020-1030-10-329Пе	160 × 260 × 90				••••	ST	44
7	КСВА-18-8020-1030-10-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28	
8	КСВА-19-8020-1030-10-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48
9	КСВА-05-8020-1040-10-014Пе	100 × 160 × 80	1 (M12)	4 (M25)		MZB	24	
10	КСВА-06-8020-1040-10-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32	
11	КСВА-09-8020-1040-10-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36	
12	КСВА-13-8020-1040-10-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32	
13	КСВА-14-8020-1040-10-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24	
14	КСВА-15-8020-1040-10-329Пе	160 × 260 × 90				••••	ST	44
15	КСВА-18-8020-1040-10-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28	
16	КСВА-19-8020-1040-10-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48
17	КСВА-05-8020-1050-10-014Пе	100 × 160 × 80	4 (M25)			MZB	24	
18	КСВА-06-8020-1050-10-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32	
19	КСВА-09-8020-1050-10-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36	
20	КСВА-13-8020-1050-10-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32	
21	КСВА-14-8020-1050-10-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24	
22	КСВА-15-8020-1050-10-329Пе	160 × 260 × 90				••••	ST	44
23	КСВА-18-8020-1050-10-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28	
24	КСВА-19-8020-1050-10-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48
25	КСВА-15-8020-2040-10-329Пе	160 × 260 × 90	2 (M16)	4 (M25)		ST	44	
26	КСВА-16-8020-2040-10-344Пе	160 × 360 × 90				••••	ST	64
27	КСВА-19-8020-2040-10-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48	
28	КСВА-21-8020-2040-10-320Пе	232 × 202 × 110				ST	32	
29	КСВА-15-8020-2050-10-329Пе	160 × 260 × 90	5,5 – 10	5 (M32)		ST	44	
30	КСВА-16-8020-2050-10-344Пе	160 × 360 × 90				••••	ST	64
31	КСВА-19-8020-2050-10-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48	
32	КСВА-21-8020-2050-10-320Пе	232 × 202 × 110				ST	32	
33	КСВА-11-8020-3040-10-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	4 (M25)		••••	ST	64
34	КСВА-15-8020-3040-10-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44	
35	КСВА-16-8020-3040-10-344Пе	160 × 360 × 90				••••	ST	64
36	КСВА-19-8020-3040-10-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48	
37	КСВА-22-8020-3040-10-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32	
38	КСВА-23-8020-3040-10-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48	
39	КСВА-24-8020-3040-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56	
40	КСВА-26-8020-3040-10-347Пе	230 × 400 × 110				••••	ST	68
41	КСВА-11-8020-3050-10-344Пе	120 × 360 × 80	5,5 – 13			••••	ST	64
42	КСВА-15-8020-3050-10-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44	
43	КСВА-16-8020-3050-10-344Пе	160 × 360 × 90				••••	ST	64
44	КСВА-19-8020-3050-10-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48	
45	КСВА-22-8020-3050-10-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32	
46	КСВА-23-8020-3050-10-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48	
47	КСВА-24-8020-3050-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56	
48	КСВА-26-8020-3050-10-347Пе	230 × 400 × 110				••••	ST	68
49	КСВА-16-8020-4050-10-344Пе	160 × 360 × 90	4 (M25)	5 (M32)		ST	64	
50	КСВА-22-8020-4050-10-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32	
51	КСВА-24-8020-4050-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56	
52	КСВА-26-8020-4050-10-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68	
53	КСВА-29-8020-4050-10-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
54	КСВА-31-8020-4050-10-347Пе	313 × 404 × 140				••••	ST	68

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

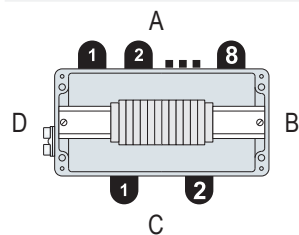
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



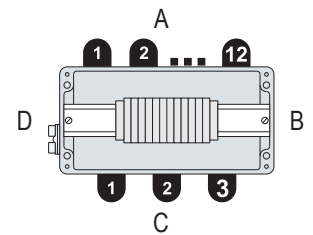
Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-11-С030-1030-10-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M12)	3 (M20)	••••	ST	64		
2	КСВА-15-С030-1030-10-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
3	КСВА-16-С030-1030-10-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64		
4	КСВА-19-С030-1030-10-332Пе	180 × 280 × 100			••••	ST	48		
5	КСВА-23-С030-1030-10-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48		
6	КСВА-11-С030-1040-10-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M25)	4 (M25)	••••	ST	64		
7	КСВА-15-С030-1040-10-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
8	КСВА-16-С030-1040-10-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64		
9	КСВА-19-С030-1040-10-332Пе	180 × 280 × 100			••••	ST	48		
10	КСВА-23-С030-1040-10-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48		
11	КСВА-11-С030-1050-10-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M32)	5 (M32)	••••	ST	64		
12	КСВА-15-С030-1050-10-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
13	КСВА-16-С030-1050-10-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64		
14	КСВА-19-С030-1050-10-332Пе	180 × 280 × 100			••••	ST	48		
15	КСВА-23-С030-1050-10-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48		
16	КСВА-11-С030-2040-10-344Пе	120 × 360 × 80	2 (M16)	4 (M25)	••••	ST	64		
17	КСВА-16-С030-2040-10-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64		
18	КСВА-17-С030-2040-10-371Пе	160 × 560 × 90			••••	ST	100		
19	КСВА-23-С030-2040-10-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48		
20	КСВА-24-С030-2040-10-338Пе	230 × 330 × 110			••••	ST	56		
21	КСВА-26-С030-2040-10-347Пе	230 × 400 × 110			••••	ST	68		
22	КСВА-29-С030-2040-10-347Пе	313 × 404 × 110			••••	ST	68		
23	КСВА-11-С030-2050-10-344Пе	120 × 360 × 80			5 (M32)	5 (M32)	••••	ST	64
24	КСВА-16-С030-2050-10-344Пе	160 × 360 × 90					••••	ST	64
25	КСВА-17-С030-2050-10-371Пе	160 × 560 × 90					••••	ST	100
26	КСВА-23-С030-2050-10-332Пе	230 × 280 × 110	••••	ST			48		
27	КСВА-24-С030-2050-10-338Пе	230 × 330 × 110	••••	ST			56		
28	КСВА-26-С030-2050-10-347Пе	230 × 400 × 110	••••	ST			68		
29	КСВА-29-С030-2050-10-347Пе	313 × 404 × 110	••••	ST			68		
30	КСВА-17-С030-3040-10-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	100		
31	КСВА-24-С030-3040-10-338Пе	230 × 330 × 110			••••	ST	56		
32	КСВА-25-С030-3040-10-338Пе	230 × 330 × 180			••••	ST	56		
33	КСВА-26-С030-3040-10-347Пе	230 × 400 × 110			••••	ST	68		
34	КСВА-28-С030-3040-10-377Пе	230 × 600 × 110			••••	ST	108		
35	КСВА-29-С030-3040-10-347Пе	313 × 404 × 110			••••	ST	68		
36	КСВА-31-С030-3040-10-347Пе	313 × 404 × 140			••••	ST	68		
37	КСВА-33-С030-3040-10-377Пе	310 × 600 × 110			••••	ST	108		
38	КСВА-17-С030-3050-10-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M32)	5 (M32)	••••	ST	100		
39	КСВА-24-С030-3050-10-338Пе	230 × 330 × 110			••••	ST	56		
40	КСВА-25-С030-3050-10-338Пе	230 × 330 × 180			••••	ST	56		
41	КСВА-26-С030-3050-10-347Пе	230 × 400 × 110			••••	ST	68		
42	КСВА-28-С030-3050-10-377Пе	230 × 600 × 110			••••	ST	108		
43	КСВА-29-С030-3050-10-347Пе	313 × 404 × 110			••••	ST	68		
44	КСВА-31-С030-3050-10-347Пе	313 × 404 × 140			••••	ST	68		
45	КСВА-33-С030-3050-10-377Пе	310 × 600 × 110			••••	ST	108		
46	КСВА-17-С030-4050-10-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	100		
47	КСВА-25-С030-4050-10-338Пе	230 × 330 × 180			••••	ST	56		
48	КСВА-26-С030-4050-10-347Пе	230 × 400 × 110			••••	ST	68		
49	КСВА-28-С030-4050-10-377Пе	230 × 600 × 110			••••	ST	108		
50	КСВА-29-С030-4050-10-347Пе	313 × 404 × 110			••••	ST	68		
51	КСВА-31-С030-4050-10-347Пе	313 × 404 × 140			••••	ST	68		
52	КСВА-31-С030-4050-10-347Пе	313 × 404 × 180			••••	ST	68		
53	КСВА-33-С030-4050-10-377Пе	310 × 600 × 110			••••	ST	108		
54	КСВА-34-С030-4050-10-377Пе	310 × 600 × 180			••••	ST	108		

Прототип С030



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

- 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А

Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВА-11-G040-1030-10-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M12)	3 (M20)		ST	64			
2	КСВА-16-G040-1030-10-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
3	КСВА-19-G040-1030-10-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
4	КСВА-23-G040-1030-10-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
5	КСВА-24-G040-1030-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56			
6	КСВА-11-G040-1040-10-344Пе	120 × 360 × 80	4 – 7	4 (M25)		ST	64			
7	КСВА-16-G040-1040-10-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
8	КСВА-19-G040-1040-10-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
9	КСВА-23-G040-1040-10-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
10	КСВА-24-G040-1040-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56			
11	КСВА-11-G040-1050-10-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M32)			ST	64			
12	КСВА-16-G040-1050-10-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
13	КСВА-19-G040-1050-10-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
14	КСВА-23-G040-1050-10-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
15	КСВА-24-G040-1050-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56			
16	КСВА-16-G040-2040-10-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M16)	4 (M25)		ST	64			
17	КСВА-17-G040-2040-10-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100			
18	КСВА-23-G040-2040-10-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
19	КСВА-24-G040-2040-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56			
20	КСВА-26-G040-2040-10-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68			
21	КСВА-28-G040-2040-10-377Пе	230 × 600 × 110				••••	ST	108		
22	КСВА-29-G040-2040-10-347Пе	313 × 404 × 110				••••	ST	68		
23	КСВА-16-G040-2050-10-344Пе	160 × 360 × 90				5,5 – 10	5 (M32)		ST	64
24	КСВА-17-G040-2050-10-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100
25	КСВА-23-G040-2050-10-332Пе	230 × 280 × 110							ST	48
26	КСВА-24-G040-2050-10-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56						
27	КСВА-26-G040-2050-10-347Пе	230 × 400 × 110	ST	68						
28	КСВА-28-G040-2050-10-377Пе	230 × 600 × 110	••••	ST	108					
29	КСВА-29-G040-2050-10-347Пе	313 × 404 × 110	••••	ST	68					
30	КСВА-33-G040-2050-10-377Пе	310 × 600 × 110	••••	ST	108					
31	КСВА-17-G040-3040-10-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)		ST	100			
32	КСВА-25-G040-3040-10-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56			
33	КСВА-26-G040-3040-10-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68			
34	КСВА-28-G040-3040-10-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
35	КСВА-29-G040-3040-10-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			
36	КСВА-31-G040-3040-10-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
37	КСВА-31-G040-3040-10-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
38	КСВА-33-G040-3040-10-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108			
39	КСВА-17-G040-3050-10-371Пе	160 × 560 × 90	5,5 – 13	5 (M32)		ST	100			
40	КСВА-25-G040-3050-10-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56			
41	КСВА-26-G040-3050-10-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68			
42	КСВА-28-G040-3050-10-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
43	КСВА-29-G040-3050-10-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			
44	КСВА-31-G040-3050-10-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
45	КСВА-31-G040-3050-10-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
46	КСВА-33-G040-3050-10-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108			
47	КСВА-25-G040-4050-10-338Пе	230 × 330 × 180	4 (M25)	5 (M32)		ST	56			
48	КСВА-27-G040-4050-10-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68			
49	КСВА-28-G040-4050-10-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
50	КСВА-31-G040-4050-10-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
51	КСВА-31-G040-4050-10-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
52	КСВА-32-G040-4050-10-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68			
53	КСВА-33-G040-4050-10-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108			
54	КСВА-35-G040-4050-10-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

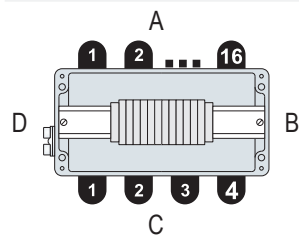
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

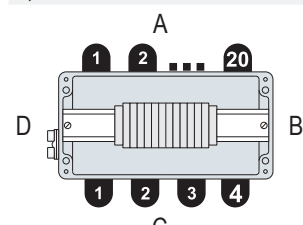
Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-11-М040-1030-10-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M12)	3 (M20)		ST	64		
2	КСВА-16-М040-1030-10-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64		
3	КСВА-23-М040-1030-10-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48		
4	КСВА-24-М040-1030-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56		
5	КСВА-26-М040-1030-10-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
6	КСВА-28-М040-1030-10-377Пе	230 × 600 × 110				••••	ST	108	
7	КСВА-29-М040-1030-10-347Пе	313 × 404 × 110				••••	ST	68	
8	КСВА-11-М040-1040-10-344Пе	120 × 360 × 80	4 – 7	4 (M25)		ST	64		
9	КСВА-16-М040-1040-10-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64		
10	КСВА-23-М040-1040-10-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48		
11	КСВА-24-М040-1040-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56		
12	КСВА-26-М040-1040-10-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
13	КСВА-28-М040-1040-10-377Пе	230 × 600 × 110				••••	ST	108	
14	КСВА-29-М040-1040-10-347Пе	313 × 404 × 110				••••	ST	68	
15	КСВА-33-М040-1040-10-377Пе	310 × 600 × 110		••••	ST	108			
16	КСВА-11-М040-1050-10-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M32)	12 – 21		ST	64		
17	КСВА-16-М040-1050-10-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64		
18	КСВА-23-М040-1050-10-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48		
19	КСВА-24-М040-1050-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56		
20	КСВА-26-М040-1050-10-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
21	КСВА-28-М040-1050-10-377Пе	230 × 600 × 110				••••	ST	108	
22	КСВА-29-М040-1050-10-347Пе	313 × 404 × 110				••••	ST	68	
23	КСВА-33-М040-1050-10-377Пе	310 × 600 × 110		••••	ST	108			
24	КСВА-17-М040-2040-10-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M16)	4 (M25)		ST	100		
25	КСВА-24-М040-2040-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56		
26	КСВА-25-М040-2040-10-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56		
27	КСВА-26-М040-2040-10-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
28	КСВА-29-М040-2040-10-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68		
29	КСВА-31-М040-2040-10-347Пе	313 × 404 × 140		ST	68				
30	КСВА-17-М040-2050-10-371Пе	160 × 560 × 90	5,5 – 10	5 (M32)		ST	100		
31	КСВА-24-М040-2050-10-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56		
32	КСВА-25-М040-2050-10-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56		
33	КСВА-26-М040-2050-10-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
34	КСВА-29-М040-2050-10-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68		
35	КСВА-31-М040-2050-10-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
36	КСВА-17-М040-3040-10-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)		ST	100		
37	КСВА-25-М040-3040-10-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56		
38	КСВА-28-М040-3040-10-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
39	КСВА-31-М040-3040-10-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
40	КСВА-31-М040-3040-10-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68		
41	КСВА-33-М040-3040-10-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
42	КСВА-17-М040-3050-10-371Пе	160 × 560 × 90	5,5 – 13	5 (M32)		ST	100		
43	КСВА-25-М040-3050-10-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56		
44	КСВА-28-М040-3050-10-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
45	КСВА-31-М040-3050-10-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
46	КСВА-31-М040-3050-10-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68		
47	КСВА-33-М040-3050-10-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
48	КСВА-27-М040-4050-10-347Пе	230 × 400 × 224	4 (M25)	5 (M32)		ST	68		
49	КСВА-28-М040-4050-10-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
50	КСВА-31-М040-4050-10-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68		
51	КСВА-32-М040-4050-10-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68		
52	КСВА-33-М040-4050-10-377Пе	310 × 600 × 110			8 – 17	12 – 21		ST	108
53	КСВА-34-М040-4050-10-377Пе	310 × 600 × 180						ST	108
54	КСВА-35-М040-4050-10-377Пе	600 × 600 × 200						ST	108

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип M040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

- 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



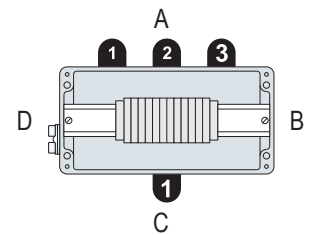
Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-03-3010-1020-21-014Пе	80 × 175 × 57	2 (M20)	6,1 – 11,7	••••	MZB	24
2	КСВА-05-3010-1020-21-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
3	КСВА-12-3010-1020-21-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
4	КСВА-13-3010-1020-21-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
5	КСВА-14-3010-1020-21-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
6	КСВА-18-3010-1020-21-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
7	КСВА-03-3010-1030-21-014Пе	80 × 175 × 57	1 (M20)	3,2 – 8,7	••••	MZB	24
8	КСВА-05-3010-1030-21-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
9	КСВА-12-3010-1030-21-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
10	КСВА-13-3010-1030-21-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
11	КСВА-14-3010-1030-21-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
12	КСВА-18-3010-1030-21-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
13	КСВА-03-3010-1040-21-014Пе	80 × 175 × 57	4 (M25)	11,1 – 20,0	••••	MZB	24
14	КСВА-05-3010-1040-21-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
15	КСВА-06-3010-1040-21-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
16	КСВА-12-3010-1040-21-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
17	КСВА-13-3010-1040-21-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
18	КСВА-14-3010-1040-21-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
19	КСВА-18-3010-1040-21-317Пе	180 × 180 × 100	••••	ST	28		
20	КСВА-03-3010-2030-21-014Пе	80 × 175 × 57	3 (M20)	6,5 – 14,0	••••	MZB	24
21	КСВА-05-3010-2030-21-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
22	КСВА-06-3010-2030-21-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
23	КСВА-12-3010-2030-21-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
24	КСВА-13-3010-2030-21-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
25	КСВА-14-3010-2030-21-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
26	КСВА-18-3010-2030-21-317Пе	180 × 180 × 100	••••	ST	28		
27	КСВА-03-3010-2040-21-014Пе	80 × 175 × 57	2 (M20)	6,1 – 11,7	••••	MZB	24
28	КСВА-05-3010-2040-21-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
29	КСВА-06-3010-2040-21-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
30	КСВА-12-3010-2040-21-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
31	КСВА-13-3010-2040-21-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
32	КСВА-14-3010-2040-21-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
33	КСВА-18-3010-2040-21-317Пе	180 × 180 × 100	••••	ST	28		
34	КСВА-05-3010-2050-21-014Пе	100 × 160 × 80	5 (M32)	17,0 – 26,3	••••	MZB	24
35	КСВА-06-3010-2050-21-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
36	КСВА-12-3010-2050-21-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
37	КСВА-13-3010-2050-21-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
38	КСВА-14-3010-2050-21-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
39	КСВА-18-3010-2050-21-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
40	КСВА-05-3010-3040-21-014Пе	100 × 160 × 80	4 (M25)	11,1 – 20,0	••••	MZB	24
41	КСВА-06-3010-3040-21-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
42	КСВА-09-3010-3040-21-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
43	КСВА-13-3010-3040-21-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
44	КСВА-14-3010-3040-21-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
45	КСВА-18-3010-3040-21-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
46	КСВА-05-3010-3050-21-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)	6,5 – 14,0	••••	MZB	24
47	КСВА-06-3010-3050-21-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
48	КСВА-09-3010-3050-21-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
49	КСВА-13-3010-3050-21-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
50	КСВА-14-3010-3050-21-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
51	КСВА-18-3010-3050-21-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
52	КСВА-15-3010-4050-21-329Пе	160 × 260 × 90	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	44
53	КСВА-19-3010-4050-21-332Пе	180 × 280 × 100			••••	ST	48
54	КСВА-21-3010-4050-21-320Пе	232 × 202 × 110			11,1 – 20,0	17,0 – 26,3	••••

Прототип 3010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А

Тип	Материал
20	латунь ⁵⁾
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-05-4010-1020-21-014Пе	100 × 160 × 80	2 (M20)	6,1 – 11,7	●●●●	MZB	24
2	КСВА-06-4010-1020-21-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
3	КСВА-09-4010-1020-21-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
4	КСВА-13-4010-1020-21-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
5	КСВА-14-4010-1020-21-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
6	КСВА-18-4010-1020-21-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
7	КСВА-05-4010-1030-21-014Пе	100 × 160 × 80	1 (M20)	3 (M20)	●●●●	MZB	24
8	КСВА-06-4010-1030-21-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
9	КСВА-09-4010-1030-21-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
10	КСВА-13-4010-1030-21-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
11	КСВА-14-4010-1030-21-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
12	КСВА-18-4010-1030-21-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
13	КСВА-05-4010-1040-21-014Пе	100 × 160 × 80	4 (M25)	11,1 – 20,0	●●●●	MZB	24
14	КСВА-06-4010-1040-21-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
15	КСВА-09-4010-1040-21-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
16	КСВА-13-4010-1040-21-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
17	КСВА-14-4010-1040-21-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
18	КСВА-18-4010-1040-21-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
19	КСВА-05-4010-2030-21-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)	6,5 – 14,0	●●●●	MZB	24
20	КСВА-06-4010-2030-21-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
21	КСВА-09-4010-2030-21-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
22	КСВА-13-4010-2030-21-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
23	КСВА-14-4010-2030-21-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
24	КСВА-18-4010-2030-21-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
25	КСВА-21-4010-2030-21-320Пе	232 × 202 × 110	ST	32			
26	КСВА-05-4010-2040-21-014Пе	100 × 160 × 80	2 (M20)	4 (M25)	●●●●	MZB	24
27	КСВА-06-4010-2040-21-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
28	КСВА-09-4010-2040-21-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
29	КСВА-13-4010-2040-21-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
30	КСВА-14-4010-2040-21-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
31	КСВА-18-4010-2040-21-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
32	КСВА-21-4010-2040-21-320Пе	232 × 202 × 110	ST	32			
33	КСВА-05-4010-2050-21-014Пе	100 × 160 × 80	5 (M32)	17,0 – 26,3	●●●●	MZB	24
34	КСВА-06-4010-2050-21-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
35	КСВА-09-4010-2050-21-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
36	КСВА-13-4010-2050-21-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
37	КСВА-14-4010-2050-21-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
38	КСВА-18-4010-2050-21-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
39	КСВА-21-4010-2050-21-320Пе	232 × 202 × 110	ST	32			
40	КСВА-06-4010-3040-21-020Пе	100 × 200 × 80	4 (M25)	11,1 – 20,0	●●●●	MZB	32
41	КСВА-09-4010-3040-21-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
42	КСВА-13-4010-3040-21-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
43	КСВА-18-4010-3040-21-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
44	КСВА-21-4010-3040-21-320Пе	232 × 202 × 110				ST	32
45	КСВА-06-4010-3050-21-020Пе	100 × 200 × 80				5 (M32)	17,0 – 26,3
46	КСВА-09-4010-3050-21-323Пе	120 × 220 × 80	ST	36			
47	КСВА-13-4010-3050-21-320Пе	140 × 200 × 90	ST	32			
48	КСВА-18-4010-3050-21-317Пе	180 × 180 × 100	ST	28			
49	КСВА-21-4010-3050-21-320Пе	232 × 202 × 110	ST	32			
50	КСВА-11-4010-4050-21-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M25)	5 (M32)	●●●●		
51	КСВА-15-4010-4050-21-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
52	КСВА-19-4010-4050-21-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48
53	КСВА-22-4010-4050-21-320Пе	232 × 202 × 110				ST	32
54	КСВА-23-4010-4050-21-332Пе	230 × 280 × 180				ST	48

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

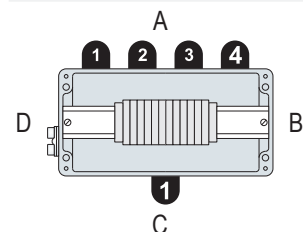
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь ⁵⁾
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-11-6020-1020-21-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M20)	2 (M20)	••••	ST	64		
2	КСВА-15-6020-1020-21-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
3	КСВА-19-6020-1020-21-332Пе	180 × 280 × 100			••••	ST	48		
4	КСВА-21-6020-1020-21-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32		
5	КСВА-23-6020-1020-21-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48		
6	КСВА-11-6020-1030-21-344Пе	120 × 360 × 80		3,2 – 8,7	3 (M20)	••••	ST	64	
7	КСВА-15-6020-1030-21-329Пе	160 × 260 × 90				••••	ST	44	
8	КСВА-19-6020-1030-21-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48	
9	КСВА-21-6020-1030-21-320Пе	232 × 202 × 110				••••	ST	32	
10	КСВА-23-6020-1030-21-332Пе	230 × 280 × 110				••••	ST	48	
11	КСВА-11-6020-1040-21-344Пе	120 × 360 × 80			4 (M25)	4 (M25)	••••	ST	64
12	КСВА-15-6020-1040-21-329Пе	160 × 260 × 90					••••	ST	44
13	КСВА-19-6020-1040-21-332Пе	180 × 280 × 100					••••	ST	48
14	КСВА-21-6020-1040-21-320Пе	232 × 202 × 110					••••	ST	32
15	КСВА-23-6020-1040-21-332Пе	230 × 280 × 110				••••	ST	48	
16	КСВА-11-6020-2030-21-344Пе	120 × 360 × 80	6,1 – 11,7	3 (M20)		••••	ST	64	
17	КСВА-15-6020-2030-21-329Пе	160 × 260 × 90				••••	ST	44	
18	КСВА-19-6020-2030-21-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48	
19	КСВА-21-6020-2030-21-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32		
20	КСВА-23-6020-2030-21-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48		
21	КСВА-11-6020-2040-21-344Пе	120 × 360 × 80		2 (M20)	4 (M25)	••••	ST	64	
22	КСВА-15-6020-2040-21-329Пе	160 × 260 × 90				••••	ST	44	
23	КСВА-19-6020-2040-21-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48	
24	КСВА-21-6020-2040-21-320Пе	232 × 202 × 110				••••	ST	32	
25	КСВА-23-6020-2040-21-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48		
26	КСВА-11-6020-2050-21-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M32)		5 (M32)	••••	ST	64	
27	КСВА-15-6020-2050-21-329Пе	160 × 260 × 90				••••	ST	44	
28	КСВА-19-6020-2050-21-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48	
29	КСВА-21-6020-2050-21-320Пе	232 × 202 × 110		••••		ST	32		
30	КСВА-23-6020-2050-21-332Пе	230 × 280 × 110		••••		ST	48		
31	КСВА-11-6020-3040-21-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	64		
32	КСВА-15-6020-3040-21-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
33	КСВА-16-6020-3040-21-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64		
34	КСВА-19-6020-3040-21-332Пе	180 × 280 × 100			••••	ST	48		
35	КСВА-21-6020-3040-21-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32		
36	КСВА-22-6020-3040-21-320Пе	232 × 202 × 180			••••	ST	32		
37	КСВА-23-6020-3040-21-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48		
38	КСВА-24-6020-3040-21-338Пе	230 × 330 × 110			••••	ST	56		
39	КСВА-11-6020-3050-21-344Пе	120 × 360 × 80			6,5 – 14,0	5 (M32)	••••	ST	64
40	КСВА-15-6020-3050-21-329Пе	160 × 260 × 90		••••			ST	44	
41	КСВА-16-6020-3050-21-344Пе	160 × 360 × 90		••••			ST	64	
42	КСВА-19-6020-3050-21-332Пе	180 × 280 × 100		••••			ST	48	
43	КСВА-21-6020-3050-21-320Пе	232 × 202 × 110		••••			ST	32	
44	КСВА-22-6020-3050-21-320Пе	232 × 202 × 180		••••		ST	32		
45	КСВА-23-6020-3050-21-332Пе	230 × 280 × 110		••••		ST	48		
46	КСВА-24-6020-3050-21-338Пе	230 × 330 × 110		••••		ST	56		
47	КСВА-16-6020-4050-21-344Пе	160 × 360 × 90		4 (M25)		5 (M32)	••••	ST	64
48	КСВА-17-6020-4050-21-371Пе	160 × 560 × 90			••••		ST	100	
49	КСВА-22-6020-4050-21-320Пе	232 × 202 × 180	••••		ST		32		
50	КСВА-23-6020-4050-21-332Пе	230 × 280 × 110	••••		ST		48		
51	КСВА-24-6020-4050-21-338Пе	230 × 330 × 110	••••		ST		56		
52	КСВА-26-6020-4050-21-347Пе	230 × 400 × 110	••••		ST		68		
53	КСВА-29-6020-4050-21-347Пе	313 × 404 × 110	••••		ST		68		
54	КСВА-31-6020-4050-21-347Пе	313 × 404 × 140	••••		ST		68		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

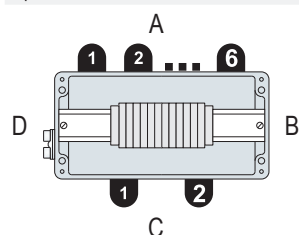
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь ⁵⁾
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-11-8020-1020-21-344Пе	120 × 360 × 80	2 (M20)	6,1 – 11,7	••••	ST	64
2	КСВА-15-8020-1020-21-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
3	КСВА-16-8020-1020-21-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
4	КСВА-19-8020-1020-21-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
5	КСВА-22-8020-1020-21-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
6	КСВА-23-8020-1020-21-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
7	КСВА-11-8020-1030-21-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	64
8	КСВА-15-8020-1030-21-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
9	КСВА-16-8020-1030-21-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
10	КСВА-19-8020-1030-21-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
11	КСВА-22-8020-1030-21-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
12	КСВА-23-8020-1030-21-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
13	КСВА-11-8020-1040-21-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M25)	11,1 – 20,0	••••	ST	64
14	КСВА-15-8020-1040-21-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
15	КСВА-16-8020-1040-21-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
16	КСВА-19-8020-1040-21-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
17	КСВА-22-8020-1040-21-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
18	КСВА-23-8020-1040-21-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
19	КСВА-11-8020-2030-21-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	6,5 – 14,0	••••	ST	64
20	КСВА-15-8020-2030-21-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
21	КСВА-16-8020-2030-21-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
22	КСВА-19-8020-2030-21-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
23	КСВА-22-8020-2030-21-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
24	КСВА-23-8020-2030-21-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
25	КСВА-24-8020-2030-21-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
26	КСВА-11-8020-2040-21-344Пе	120 × 360 × 80	2 (M20)	11,1 – 20,0	••••	ST	64
27	КСВА-15-8020-2040-21-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
28	КСВА-16-8020-2040-21-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
29	КСВА-19-8020-2040-21-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
30	КСВА-22-8020-2040-21-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
31	КСВА-23-8020-2040-21-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
32	КСВА-24-8020-2040-21-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
33	КСВА-11-8020-2050-21-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M32)	17,0 – 26,3	••••	ST	64
34	КСВА-15-8020-2050-21-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
35	КСВА-16-8020-2050-21-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
36	КСВА-19-8020-2050-21-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
37	КСВА-22-8020-2050-21-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
38	КСВА-23-8020-2050-21-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
39	КСВА-24-8020-2050-21-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
40	КСВА-11-8020-3040-21-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M25)	11,1 – 20,0	••••	ST	64
41	КСВА-16-8020-3040-21-344Пе	160 × 360 × 90			ST	64	
42	КСВА-22-8020-3040-21-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
43	КСВА-23-8020-3040-21-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
44	КСВА-24-8020-3040-21-338Пе	230 × 330 × 110			ST	56	
45	КСВА-11-8020-3050-21-344Пе	120 × 360 × 80			3 (M20)	6,5 – 14,0	••••
46	КСВА-16-8020-3050-21-344Пе	160 × 360 × 90	ST	64			
47	КСВА-22-8020-3050-21-320Пе	232 × 202 × 180	ST	32			
48	КСВА-23-8020-3050-21-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48			
49	КСВА-24-8020-3050-21-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
50	КСВА-17-8020-4050-21-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	5 (M32)			••••
51	КСВА-25-8020-4050-21-338Пе	230 × 330 × 180			ST	56	
52	КСВА-26-8020-4050-21-347Пе	230 × 400 × 110			ST	68	
53	КСВА-29-8020-4050-21-347Пе	313 × 404 × 110			ST	68	
54	КСВА-31-8020-4050-21-347Пе	313 × 404 × 140			ST	68	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

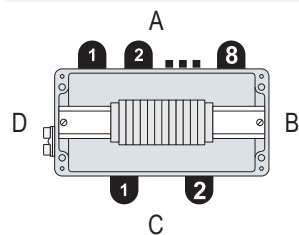
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь ⁵⁾
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-16-С030-1020-21-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	6,1 – 11,7	●●●●	ST	64
2	КСВА-17-С030-1020-21-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
3	КСВА-24-С030-1020-21-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
4	КСВА-26-С030-1020-21-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
5	КСВА-29-С030-1020-21-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
6	КСВА-16-С030-1030-21-344Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3,2 – 8,7	●●●●	ST	64
7	КСВА-17-С030-1030-21-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
8	КСВА-24-С030-1030-21-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
9	КСВА-26-С030-1030-21-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
10	КСВА-29-С030-1030-21-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
11	КСВА-16-С030-1040-21-344Пе	160 × 360 × 90	4 (M25)	11,1 – 20,0	●●●●	ST	64
12	КСВА-17-С030-1040-21-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
13	КСВА-24-С030-1040-21-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
14	КСВА-26-С030-1040-21-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
15	КСВА-29-С030-1040-21-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
16	КСВА-16-С030-2030-21-344Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	6,5 – 14,0	●●●●	ST	64
17	КСВА-17-С030-2030-21-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
18	КСВА-24-С030-2030-21-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
19	КСВА-26-С030-2030-21-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
20	КСВА-29-С030-2030-21-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
21	КСВА-16-С030-2040-21-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	6,1 – 11,7	●●●●	ST	64
22	КСВА-17-С030-2040-21-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
23	КСВА-24-С030-2040-21-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
24	КСВА-26-С030-2040-21-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
25	КСВА-29-С030-2040-21-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
26	КСВА-16-С030-2050-21-344Пе	160 × 360 × 90	5 (M32)	17,0 – 26,3	●●●●	ST	64
27	КСВА-17-С030-2050-21-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
28	КСВА-24-С030-2050-21-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
29	КСВА-26-С030-2050-21-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
30	КСВА-29-С030-2050-21-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
31	КСВА-17-С030-3040-21-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	6,5 – 14,0	●●●●	ST	100
32	КСВА-24-С030-3040-21-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
33	КСВА-25-С030-3040-21-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56
34	КСВА-26-С030-3040-21-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
35	КСВА-28-С030-3040-21-377Пе	230 × 600 × 110			●●●●	ST	108
36	КСВА-29-С030-3040-21-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
37	КСВА-31-С030-3040-21-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
38	КСВА-33-С030-3040-21-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
39	КСВА-17-С030-3050-21-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	11,1 – 20,0	●●●●	ST	100
40	КСВА-24-С030-3050-21-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
41	КСВА-25-С030-3050-21-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56
42	КСВА-26-С030-3050-21-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
43	КСВА-28-С030-3050-21-377Пе	230 × 600 × 110			●●●●	ST	108
44	КСВА-29-С030-3050-21-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
45	КСВА-31-С030-3050-21-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
46	КСВА-33-С030-3050-21-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
47	КСВА-25-С030-4050-21-338Пе	230 × 330 × 180	4 (M25)	11,1 – 20,0	●●●●	ST	56
48	КСВА-27-С030-4050-21-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68
49	КСВА-28-С030-4050-21-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
50	КСВА-31-С030-4050-21-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
51	КСВА-31-С030-4050-21-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
52	КСВА-32-С030-4050-21-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68
53	КСВА-33-С030-4050-21-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
54	КСВА-35-С030-4050-21-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

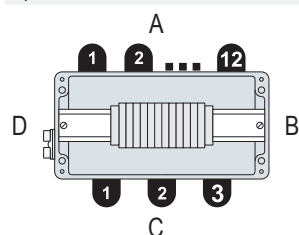
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь ⁵⁾
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВА-17-G040-1020-21-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20) 3,2 – 8,7	2 (M20)		ST	100			
2	КСВА-26-G040-1020-21-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68			
3	КСВА-28-G040-1020-21-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
4	КСВА-29-G040-1020-21-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			
5	КСВА-31-G040-1020-21-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
6	КСВА-17-G040-1030-21-371Пе	160 × 560 × 90		3 (M20) 6,5 – 14,0	3 (M20)		ST	100		
7	КСВА-26-G040-1030-21-347Пе	230 × 400 × 110					ST	68		
8	КСВА-28-G040-1030-21-377Пе	230 × 600 × 110					ST	108		
9	КСВА-29-G040-1030-21-347Пе	313 × 404 × 110					ST	68		
10	КСВА-31-G040-1030-21-347Пе	313 × 404 × 140					ST	68		
11	КСВА-33-G040-1030-21-377Пе	310 × 600 × 110			ST	108				
12	КСВА-17-G040-1040-21-371Пе	160 × 560 × 90			4 (M25) 11,1 – 20,0	4 (M25)		ST	100	
13	КСВА-26-G040-1040-21-347Пе	230 × 400 × 110						ST	68	
14	КСВА-28-G040-1040-21-377Пе	230 × 600 × 110						ST	108	
15	КСВА-29-G040-1040-21-347Пе	313 × 404 × 110						ST	68	
16	КСВА-31-G040-1040-21-347Пе	313 × 404 × 140						ST	68	
17	КСВА-33-G040-1040-21-377Пе	310 × 600 × 110		ST				108		
18	КСВА-17-G040-2030-21-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20) 6,1 – 11,7	3 (M20) 6,5 – 14,0					ST	100
19	КСВА-26-G040-2030-21-347Пе	230 × 400 × 110			ST	68				
20	КСВА-28-G040-2030-21-377Пе	230 × 600 × 110			ST	108				
21	КСВА-29-G040-2030-21-347Пе	313 × 404 × 110			ST	68				
22	КСВА-31-G040-2030-21-347Пе	313 × 404 × 140			ST	68				
23	КСВА-33-G040-2030-21-377Пе	310 × 600 × 110			ST	108				
24	КСВА-17-G040-2040-21-371Пе	160 × 560 × 90			2 (M20) 6,1 – 11,7	4 (M25) 11,1 – 20,0			ST	100
25	КСВА-26-G040-2040-21-347Пе	230 × 400 × 110	ST	68						
26	КСВА-28-G040-2040-21-377Пе	230 × 600 × 110	ST	108						
27	КСВА-29-G040-2040-21-347Пе	313 × 404 × 110	ST	68						
28	КСВА-31-G040-2040-21-347Пе	313 × 404 × 140	ST	68						
29	КСВА-33-G040-2040-21-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108						
30	КСВА-17-G040-2050-21-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20) 6,5 – 14,0	5 (M32) 17,0 – 26,3					ST	100
31	КСВА-26-G040-2050-21-347Пе	230 × 400 × 110			ST	68				
32	КСВА-28-G040-2050-21-377Пе	230 × 600 × 110			ST	108				
33	КСВА-29-G040-2050-21-347Пе	313 × 404 × 110			ST	68				
34	КСВА-31-G040-2050-21-347Пе	313 × 404 × 140			ST	68				
35	КСВА-33-G040-2050-21-377Пе	310 × 600 × 110			ST	108				
36	КСВА-17-G040-3040-21-371Пе	160 × 560 × 90			3 (M20) 6,5 – 14,0	4 (M25) 11,1 – 20,0			ST	100
37	КСВА-26-G040-3040-21-347Пе	230 × 400 × 110	ST	68						
38	КСВА-28-G040-3040-21-377Пе	230 × 600 × 110	ST	108						
39	КСВА-29-G040-3040-21-347Пе	313 × 404 × 110	ST	68						
40	КСВА-31-G040-3040-21-347Пе	313 × 404 × 140	ST	68						
41	КСВА-31-G040-3040-21-347Пе	313 × 404 × 180	ST	68						
42	КСВА-33-G040-3040-21-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108						
43	КСВА-17-G040-3050-21-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M32) 17,0 – 26,3						ST	100
44	КСВА-26-G040-3050-21-347Пе	230 × 400 × 110							ST	68
45	КСВА-28-G040-3050-21-377Пе	230 × 600 × 110			ST	108				
46	КСВА-29-G040-3050-21-347Пе	313 × 404 × 110			ST	68				
47	КСВА-31-G040-3050-21-347Пе	313 × 404 × 140			ST	68				
48	КСВА-31-G040-3050-21-347Пе	313 × 404 × 180			ST	68				
49	КСВА-33-G040-3050-21-377Пе	310 × 600 × 110			ST	108				
50	КСВА-27-G040-4050-21-347Пе	230 × 400 × 224	4 (M25) 11,1 – 20,0	5 (M32) 17,0 – 26,3		ST	68			
51	КСВА-31-G040-4050-21-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
52	КСВА-32-G040-4050-21-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68			
53	КСВА-34-G040-4050-21-377Пе	310 × 600 × 180				ST	108			
54	КСВА-35-G040-4050-21-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

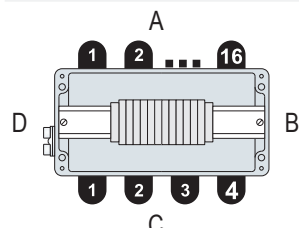
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь ⁵⁾
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

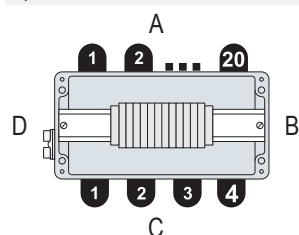
Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-17-М040-1020-21-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	2 (M20)		ST	100		
2	КСВА-28-М040-1020-21-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
3	КСВА-33-М040-1020-21-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
4	КСВА-34-М040-1020-21-377Пе	310 × 600 × 180				ST	108		
5	КСВА-35-М040-1020-21-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108		
6	КСВА-17-М040-1030-21-371Пе	160 × 560 × 90		3,2 – 8,7		3 (M20)	ST	100	
7	КСВА-28-М040-1030-21-377Пе	230 × 600 × 110					ST	108	
8	КСВА-33-М040-1030-21-377Пе	310 × 600 × 110					ST	108	
9	КСВА-34-М040-1030-21-377Пе	310 × 600 × 180					ST	108	
10	КСВА-35-М040-1030-21-377Пе	600 × 600 × 200					ST	108	
11	КСВА-17-М040-1040-21-371Пе	160 × 560 × 90				4 (M25)	4 (M25)	ST	100
12	КСВА-28-М040-1040-21-377Пе	230 × 600 × 110						ST	108
13	КСВА-33-М040-1040-21-377Пе	310 × 600 × 110						ST	108
14	КСВА-34-М040-1040-21-377Пе	310 × 600 × 180						ST	108
15	КСВА-35-М040-1040-21-377Пе	600 × 600 × 200						ST	108
16	КСВА-17-М040-2030-21-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	3 (M20)	ST	100			
17	КСВА-28-М040-2030-21-377Пе	230 × 600 × 110			ST	108			
18	КСВА-33-М040-2030-21-377Пе	310 × 600 × 110			ST	108			
19	КСВА-34-М040-2030-21-377Пе	310 × 600 × 180			ST	108			
20	КСВА-35-М040-2030-21-377Пе	600 × 600 × 200			ST	108			
21	КСВА-17-М040-2040-21-371Пе	160 × 560 × 90		6,1 – 11,7	4 (M25)	ST	100		
22	КСВА-28-М040-2040-21-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
23	КСВА-33-М040-2040-21-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
24	КСВА-34-М040-2040-21-377Пе	310 × 600 × 180				ST	108		
25	КСВА-35-М040-2040-21-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108		
26	КСВА-17-М040-2050-21-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M32)	5 (M32)	ST	100			
27	КСВА-28-М040-2050-21-377Пе	230 × 600 × 110			ST	108			
28	КСВА-33-М040-2050-21-377Пе	310 × 600 × 110			ST	108			
29	КСВА-34-М040-2050-21-377Пе	310 × 600 × 180			ST	108			
30	КСВА-35-М040-2050-21-377Пе	600 × 600 × 200			ST	108			
31	КСВА-28-М040-3040-21-377Пе	230 × 600 × 110	3 (M20)	4 (M25)	ST	108			
32	КСВА-33-М040-3040-21-377Пе	310 × 600 × 110			ST	108			
33	КСВА-34-М040-3040-21-377Пе	310 × 600 × 180			ST	108			
34	КСВА-35-М040-3040-21-377Пе	600 × 600 × 200			ST	108			
35	КСВА-28-М040-3050-21-377Пе	230 × 600 × 110		6,5 – 14,0	5 (M32)	ST	108		
36	КСВА-33-М040-3050-21-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
37	КСВА-34-М040-3050-21-377Пе	310 × 600 × 180				ST	108		
38	КСВА-35-М040-3050-21-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108		
39	КСВА-34-М040-4050-21-377Пе	310 × 600 × 180	4 (M25)	11,1 – 20,0	ST	108			
40	КСВА-35-М040-4050-21-377Пе	600 × 600 × 200	11,1 – 20,0		ST	108			

Прототип M040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь ⁵⁾
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВА-03-3010-2040-31-014Пе	80 × 175 × 57	2 (M20)	4 (M20)	●●●●	MZB	24	
2	КСВА-05-3010-2040-31-014Пе	100 × 160 × 80			●●●●	MZB	24	
3	КСВА-12-3010-2040-31-311Пе	140 × 140 × 90			6,5 – 13,1	●●●●	ST	20
4	КСВА-14-3010-2040-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
5	КСВА-03-3010-2050-31-014Пе	80 × 175 × 57	3,2 – 8,1	5 (M20)	●●●●	MZB	24	
6	КСВА-05-3010-2050-31-014Пе	100 × 160 × 80			●●●●	MZB	24	
7	КСВА-12-3010-2050-31-311Пе	140 × 140 × 90			6,5 – 14,0	●●●●	ST	20
8	КСВА-14-3010-2050-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
9	КСВА-03-3010-2060-31-014Пе	80 × 175 × 57	6 (M20)	6 (M20)	●●●●	MZB	24	
10	КСВА-05-3010-2060-31-014Пе	100 × 160 × 80			●●●●	MZB	24	
11	КСВА-12-3010-2060-31-311Пе	140 × 140 × 90			6,5 – 14,0	●●●●	ST	20
12	КСВА-14-3010-2060-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
13	КСВА-03-3010-3050-31-014Пе	80 × 175 × 57	3 (M20)	5 (M20)	●●●●	MZB	24	
14	КСВА-05-3010-3050-31-014Пе	100 × 160 × 80			●●●●	MZB	24	
15	КСВА-12-3010-3050-31-311Пе	140 × 140 × 90			6,5 – 14,0	●●●●	ST	20
16	КСВА-14-3010-3050-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
17	КСВА-03-3010-3060-31-014Пе	80 × 175 × 57	6,1 – 11,7	6 (M20)	●●●●	MZB	24	
18	КСВА-05-3010-3060-31-014Пе	100 × 160 × 80			●●●●	MZB	24	
19	КСВА-12-3010-3060-31-311Пе	140 × 140 × 90			6,5 – 14,0	●●●●	ST	20
20	КСВА-14-3010-3060-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
21	КСВА-03-3010-3070-31-014Пе	80 × 175 × 57	7 (M25)	7 (M25)	●●●●	MZB	24	
22	КСВА-05-3010-3070-31-014Пе	100 × 160 × 80			●●●●	MZB	24	
23	КСВА-12-3010-3070-31-311Пе	140 × 140 × 90			11,0 – 18,8	●●●●	ST	20
24	КСВА-14-3010-3070-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
25	КСВА-05-3010-4060-31-014Пе	100 × 160 × 80	6 (M20)	6 (M20)	●●●●	MZB	24	
26	КСВА-06-3010-4060-31-020Пе	100 × 200 × 80			●●●●	MZB	32	
27	КСВА-13-3010-4060-31-320Пе	140 × 200 × 90			6,5 – 14,0	●●●●	ST	32
28	КСВА-14-3010-4060-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
29	КСВА-18-3010-4060-31-317Пе	180 × 180 × 100	●●●●	ST	28			
30	КСВА-05-3010-4070-31-014Пе	100 × 160 × 80	4 (M20)	7 (M25)	●●●●	MZB	24	
31	КСВА-06-3010-4070-31-020Пе	100 × 200 × 80			●●●●	MZB	32	
32	КСВА-13-3010-4070-31-320Пе	140 × 200 × 90			6,5 – 13,1	●●●●	ST	32
33	КСВА-14-3010-4070-31-314Пе	160 × 160 × 90			11,0 – 18,8	●●●●	ST	24
34	КСВА-18-3010-4070-31-317Пе	180 × 180 × 100	●●●●	ST	28			
35	КСВА-05-3010-4080-31-014Пе	100 × 160 × 80	8 (M25)	8 (M25)	●●●●	MZB	24	
36	КСВА-06-3010-4080-31-020Пе	100 × 200 × 80			●●●●	MZB	32	
37	КСВА-13-3010-4080-31-320Пе	140 × 200 × 90			11,0 – 20,0	●●●●	ST	32
38	КСВА-14-3010-4080-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
39	КСВА-18-3010-4080-31-317Пе	180 × 180 × 100	●●●●	ST	28			
40	КСВА-05-3010-5070-31-014Пе	100 × 160 × 80	5 (M20)	7 (M25)	●●●●	MZB	24	
41	КСВА-06-3010-5070-31-020Пе	100 × 200 × 80			●●●●	MZB	32	
42	КСВА-13-3010-5070-31-320Пе	140 × 200 × 90			11,0 – 18,8	●●●●	ST	32
43	КСВА-14-3010-5070-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
44	КСВА-18-3010-5070-31-317Пе	180 × 180 × 100	●●●●	ST	28			
45	КСВА-05-3010-5080-31-014Пе	100 × 160 × 80	6,5 – 14,0	8 (M25)	●●●●	MZB	24	
46	КСВА-06-3010-5080-31-020Пе	100 × 200 × 80			●●●●	MZB	32	
47	КСВА-13-3010-5080-31-320Пе	140 × 200 × 90			11,0 – 20,0	●●●●	ST	32
48	КСВА-14-3010-5080-31-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
49	КСВА-18-3010-5080-31-317Пе	180 × 180 × 100	●●●●	ST	28			
50	КСВА-05-3010-6080-31-014Пе	100 × 160 × 80	6 (M20)	8 (M25)	●●●●	MZB	24	
51	КСВА-06-3010-6080-31-020Пе	100 × 200 × 80			●●●●	MZB	32	
52	КСВА-13-3010-6080-31-320Пе	140 × 200 × 90			6,5 – 14,0	●●●●	ST	32
53	КСВА-14-3010-6080-31-314Пе	160 × 160 × 90			11,0 – 20,0	●●●●	ST	24
54	КСВА-18-3010-6080-31-317Пе	180 × 180 × 100	●●●●	ST	28			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

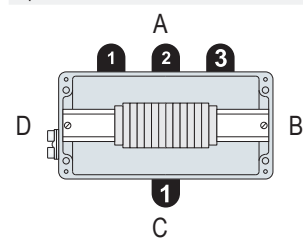
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
ØØ	латунь ⁵⁾
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-05-4010-2040-31-014Пе	100 × 160 × 80	2	4 (M20)	●●●●	MZB	24
2	КСВА-06-4010-2040-31-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
3	КСВА-13-4010-2040-31-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
4	КСВА-14-4010-2040-31-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
5	КСВА-18-4010-2040-31-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
6	КСВА-05-4010-2050-31-014Пе	100 × 160 × 80	2 (M20)	5 (M20)	●●●●	MZB	24
7	КСВА-06-4010-2050-31-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
8	КСВА-13-4010-2050-31-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
9	КСВА-14-4010-2050-31-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
10	КСВА-18-4010-2050-31-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
11	КСВА-05-4010-2060-31-014Пе	100 × 160 × 80	3,2 – 8,1	6 (M20)	●●●●	MZB	24
12	КСВА-06-4010-2060-31-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
13	КСВА-13-4010-2060-31-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
14	КСВА-14-4010-2060-31-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
15	КСВА-18-4010-2060-31-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
16	КСВА-05-4010-3050-31-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)	6 (M20)	●●●●	MZB	24
17	КСВА-06-4010-3050-31-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
18	КСВА-13-4010-3050-31-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
19	КСВА-14-4010-3050-31-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
20	КСВА-18-4010-3050-31-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
21	КСВА-05-4010-3060-31-014Пе	100 × 160 × 80	6,1 – 11,7	6 (M20)	●●●●	MZB	24
22	КСВА-06-4010-3060-31-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
23	КСВА-13-4010-3060-31-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
24	КСВА-14-4010-3060-31-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
25	КСВА-18-4010-3060-31-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
26	КСВА-05-4010-3070-31-014Пе	100 × 160 × 80	4 (M20)	7 (M25)	●●●●	MZB	24
27	КСВА-06-4010-3070-31-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32
28	КСВА-13-4010-3070-31-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
29	КСВА-14-4010-3070-31-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24
30	КСВА-18-4010-3070-31-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
31	КСВА-06-4010-4060-31-020Пе	100 × 200 × 80	6,5 – 13,1	7 (M25)	●●●●	MZB	32
32	КСВА-09-4010-4060-31-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
33	КСВА-13-4010-4060-31-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
34	КСВА-18-4010-4060-31-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
35	КСВА-06-4010-4070-31-020Пе	100 × 200 × 80				5 (M20)	8 (M25)
36	КСВА-09-4010-4070-31-323Пе	120 × 220 × 80	ST	36			
37	КСВА-13-4010-4070-31-320Пе	140 × 200 × 90	ST	32			
38	КСВА-18-4010-4070-31-317Пе	180 × 180 × 100	ST	28			
39	КСВА-06-4010-4080-31-020Пе	100 × 200 × 80	6,5 – 14,0	8 (M25)	●●●●		
40	КСВА-09-4010-4080-31-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
41	КСВА-13-4010-4080-31-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
42	КСВА-18-4010-4080-31-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
43	КСВА-06-4010-5070-31-020Пе	100 × 200 × 80				6 (M20)	8 (M25)
44	КСВА-09-4010-5070-31-323Пе	120 × 220 × 80	ST	36			
45	КСВА-13-4010-5070-31-320Пе	140 × 200 × 90	ST	32			
46	КСВА-18-4010-5070-31-317Пе	180 × 180 × 100	ST	28			
47	КСВА-06-4010-5080-31-020Пе	100 × 200 × 80	6,5 – 14,0	8 (M25)	●●●●		
48	КСВА-09-4010-5080-31-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36
49	КСВА-13-4010-5080-31-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32
50	КСВА-18-4010-5080-31-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28
51	КСВА-06-4010-6080-31-020Пе	100 × 200 × 80				6 (M20)	8 (M25)
52	КСВА-09-4010-6080-31-323Пе	120 × 220 × 80	ST	36			
53	КСВА-13-4010-6080-31-320Пе	140 × 200 × 90	ST	32			
54	КСВА-18-4010-6080-31-317Пе	180 × 180 × 100	ST	28			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

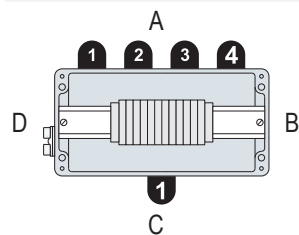
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
ØØ	латунь ⁵⁾
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

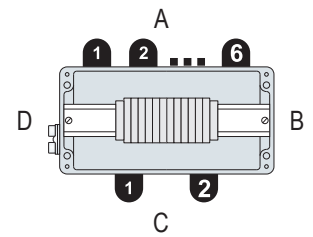
Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-11-6020-2040-31-344Пе	120 × 360 × 80	2 (M20)	4 (M20)	●●●●	ST	64
2	КСВА-15-6020-2040-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
3	КСВА-19-6020-2040-31-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
4	КСВА-21-6020-2040-31-320Пе	232 × 202 × 110			ST	32	
5	КСВА-11-6020-2050-31-344Пе	120 × 360 × 80	3,2 – 8,1	5 (M20)	●●●●	ST	64
6	КСВА-15-6020-2050-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
7	КСВА-19-6020-2050-31-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
8	КСВА-21-6020-2050-31-320Пе	232 × 202 × 110			ST	32	
9	КСВА-11-6020-2060-31-344Пе	120 × 360 × 80	6 (M20)	6 (M20)	●●●●	ST	64
10	КСВА-15-6020-2060-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
11	КСВА-19-6020-2060-31-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
12	КСВА-21-6020-2060-31-320Пе	232 × 202 × 110			ST	32	
13	КСВА-11-6020-3050-31-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M20)	5 (M20)	●●●●	ST	64
14	КСВА-15-6020-3050-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
15	КСВА-19-6020-3050-31-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
16	КСВА-21-6020-3050-31-320Пе	232 × 202 × 110			ST	32	
17	КСВА-11-6020-3060-31-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	6 (M20)	●●●●	ST	64
18	КСВА-15-6020-3060-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
19	КСВА-19-6020-3060-31-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
20	КСВА-21-6020-3060-31-320Пе	232 × 202 × 110			ST	32	
21	КСВА-11-6020-3070-31-344Пе	120 × 360 × 80	6,1 – 11,7	7 (M25)	●●●●	ST	64
22	КСВА-15-6020-3070-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
23	КСВА-19-6020-3070-31-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
24	КСВА-21-6020-3070-31-320Пе	232 × 202 × 110			ST	32	
25	КСВА-11-6020-4060-31-344Пе	120 × 360 × 80	6 (M20)	6 (M20)	●●●●	ST	64
26	КСВА-15-6020-4060-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
27	КСВА-16-6020-4060-31-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
28	КСВА-19-6020-4060-31-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
29	КСВА-23-6020-4060-31-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48			
30	КСВА-11-6020-4070-31-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M20)	7 (M25)	●●●●	ST	64
31	КСВА-15-6020-4070-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
32	КСВА-16-6020-4070-31-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
33	КСВА-19-6020-4070-31-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
34	КСВА-23-6020-4070-31-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48			
35	КСВА-11-6020-4080-31-344Пе	120 × 360 × 80	8 (M25)	8 (M25)	●●●●	ST	64
36	КСВА-15-6020-4080-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
37	КСВА-16-6020-4080-31-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
38	КСВА-19-6020-4080-31-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
39	КСВА-23-6020-4080-31-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48			
40	КСВА-11-6020-5070-31-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M20)	7 (M25)	●●●●	ST	64
41	КСВА-15-6020-5070-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
42	КСВА-16-6020-5070-31-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
43	КСВА-19-6020-5070-31-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
44	КСВА-23-6020-5070-31-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48			
45	КСВА-11-6020-5080-31-344Пе	120 × 360 × 80	6,5 – 14,0	8 (M25)	●●●●	ST	64
46	КСВА-15-6020-5080-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
47	КСВА-16-6020-5080-31-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
48	КСВА-19-6020-5080-31-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
49	КСВА-23-6020-5080-31-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48			
50	КСВА-11-6020-6080-31-344Пе	120 × 360 × 80	6 (M20)	8 (M25)	●●●●	ST	64
51	КСВА-15-6020-6080-31-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
52	КСВА-16-6020-6080-31-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
53	КСВА-19-6020-6080-31-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
54	КСВА-23-6020-6080-31-332Пе	230 × 280 × 110	6,5 – 14,0	11,0 – 20,0	ST	48	

Прототип 6020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
Ø	латунь ⁵⁾
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во все указанных моделях;

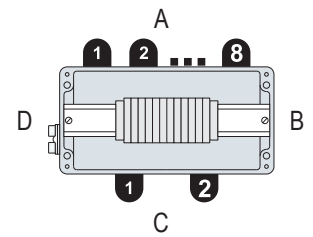
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-11-8020-2040-31-344Пе	120 × 360 × 80	2 (M20)	4 (M20)	••••	ST	64
2	КСВА-15-8020-2040-31-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
3	КСВА-19-8020-2040-31-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48
4	КСВА-23-8020-2040-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
5	КСВА-11-8020-2050-31-344Пе	120 × 360 × 80	3,2 – 8,1	5 (M20)	••••	ST	64
6	КСВА-15-8020-2050-31-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
7	КСВА-19-8020-2050-31-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48
8	КСВА-23-8020-2050-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
9	КСВА-11-8020-2060-31-344Пе	120 × 360 × 80	6 (M20)	••••	••••	ST	64
10	КСВА-15-8020-2060-31-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
11	КСВА-19-8020-2060-31-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48
12	КСВА-23-8020-2060-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
13	КСВА-11-8020-3050-31-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M20)	••••	••••	ST	64
14	КСВА-15-8020-3050-31-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
15	КСВА-19-8020-3050-31-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48
16	КСВА-23-8020-3050-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
17	КСВА-11-8020-3060-31-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	6 (M20)	••••	ST	64
18	КСВА-15-8020-3060-31-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
19	КСВА-19-8020-3060-31-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48
20	КСВА-23-8020-3060-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
21	КСВА-11-8020-3070-31-344Пе	120 × 360 × 80	6,1 – 11,7	7 (M25)	••••	ST	64
22	КСВА-15-8020-3070-31-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
23	КСВА-19-8020-3070-31-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48
24	КСВА-23-8020-3070-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
25	КСВА-11-8020-4060-31-344Пе	120 × 360 × 80	6 (M20)	••••	••••	ST	64
26	КСВА-16-8020-4060-31-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64
27	КСВА-22-8020-4060-31-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32
28	КСВА-23-8020-4060-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
29	КСВА-24-8020-4060-31-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
30	КСВА-11-8020-4070-31-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M20)	7 (M25)	••••	ST	64
31	КСВА-16-8020-4070-31-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64
32	КСВА-22-8020-4070-31-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32
33	КСВА-23-8020-4070-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
34	КСВА-24-8020-4070-31-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
35	КСВА-11-8020-4080-31-344Пе	120 × 360 × 80	8 (M25)	••••	••••	ST	64
36	КСВА-16-8020-4080-31-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64
37	КСВА-22-8020-4080-31-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32
38	КСВА-23-8020-4080-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
39	КСВА-24-8020-4080-31-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
40	КСВА-11-8020-5070-31-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M20)	7 (M25)	••••	ST	64
41	КСВА-16-8020-5070-31-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64
42	КСВА-22-8020-5070-31-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32
43	КСВА-23-8020-5070-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
44	КСВА-24-8020-5070-31-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
45	КСВА-11-8020-5080-31-344Пе	120 × 360 × 80	6,5 – 14,0	8 (M25)	••••	ST	64
46	КСВА-16-8020-5080-31-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64
47	КСВА-22-8020-5080-31-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32
48	КСВА-23-8020-5080-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
49	КСВА-24-8020-5080-31-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
50	КСВА-11-8020-6080-31-344Пе	120 × 360 × 80	6 (M20)	8 (M25)	••••	ST	64
51	КСВА-16-8020-6080-31-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64
52	КСВА-22-8020-6080-31-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32
53	КСВА-23-8020-6080-31-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
54	КСВА-24-8020-6080-31-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			

Прототип 8020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
ØØ	латунь ⁵⁾
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВА-16-С030-2040-31-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	4 (M20)		ST	64	
2	КСВА-24-С030-2040-31-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56	
3	КСВА-26-С030-2040-31-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68	
4	КСВА-29-С030-2040-31-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
5	КСВА-16-С030-2050-31-344Пе	160 × 360 × 90		3,2 – 8,1		5 (M20)	ST	64
6	КСВА-24-С030-2050-31-338Пе	230 × 330 × 110					ST	56
7	КСВА-26-С030-2050-31-347Пе	230 × 400 × 110					ST	68
8	КСВА-29-С030-2050-31-347Пе	313 × 404 × 110					ST	68
9	КСВА-16-С030-2060-31-344Пе	160 × 360 × 90				6 (M20)	ST	64
10	КСВА-24-С030-2060-31-338Пе	230 × 330 × 110					ST	56
11	КСВА-26-С030-2060-31-347Пе	230 × 400 × 110					ST	68
12	КСВА-29-С030-2060-31-347Пе	313 × 404 × 110					ST	68
13	КСВА-16-С030-3050-31-344Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	5 (M20)	ST	64		
14	КСВА-24-С030-3050-31-338Пе	230 × 330 × 110			ST	56		
15	КСВА-26-С030-3050-31-347Пе	230 × 400 × 110			ST	68		
16	КСВА-29-С030-3050-31-347Пе	313 × 404 × 110			ST	68		
17	КСВА-16-С030-3060-31-344Пе	160 × 360 × 90		6,1 – 11,7	6 (M20)	ST	64	
18	КСВА-24-С030-3060-31-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56	
19	КСВА-26-С030-3060-31-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68	
20	КСВА-29-С030-3060-31-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
21	КСВА-16-С030-3070-31-344Пе	160 × 360 × 90			7 (M25)	ST	64	
22	КСВА-24-С030-3070-31-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56	
23	КСВА-26-С030-3070-31-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68	
24	КСВА-29-С030-3070-31-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
25	КСВА-17-С030-4060-31-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M20)	6 (M20)	••••	ST	100	
26	КСВА-26-С030-4060-31-347Пе	230 × 400 × 110			••••	ST	68	
27	КСВА-28-С030-4060-31-377Пе	230 × 600 × 110			••••	ST	108	
28	КСВА-29-С030-4060-31-347Пе	313 × 404 × 110			••••	ST	68	
29	КСВА-33-С030-4060-31-377Пе	310 × 600 × 110		••••	ST	108		
30	КСВА-17-С030-4070-31-371Пе	160 × 560 × 90		6,5 – 13,1	7 (M25)	••••	ST	100
31	КСВА-26-С030-4070-31-347Пе	230 × 400 × 110				••••	ST	68
32	КСВА-28-С030-4070-31-377Пе	230 × 600 × 110				••••	ST	108
33	КСВА-29-С030-4070-31-347Пе	313 × 404 × 110				••••	ST	68
34	КСВА-33-С030-4070-31-377Пе	310 × 600 × 110		••••	ST	108		
35	КСВА-17-С030-4080-31-371Пе	160 × 560 × 90			8 (M25)	••••	ST	100
36	КСВА-26-С030-4080-31-347Пе	230 × 400 × 110				••••	ST	68
37	КСВА-28-С030-4080-31-377Пе	230 × 600 × 110	••••			ST	108	
38	КСВА-29-С030-4080-31-347Пе	313 × 404 × 110	••••			ST	68	
39	КСВА-33-С030-4080-31-377Пе	310 × 600 × 110	••••	ST	108			
40	КСВА-17-С030-5070-31-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M20)	7 (M25)	••••	ST	100	
41	КСВА-26-С030-5070-31-347Пе	230 × 400 × 110			••••	ST	68	
42	КСВА-28-С030-5070-31-377Пе	230 × 600 × 110			••••	ST	108	
43	КСВА-29-С030-5070-31-347Пе	313 × 404 × 110			••••	ST	68	
44	КСВА-33-С030-5070-31-377Пе	310 × 600 × 110		••••	ST	108		
45	КСВА-17-С030-5080-31-371Пе	160 × 560 × 90		6,5 – 14,0	8 (M25)	••••	ST	100
46	КСВА-26-С030-5080-31-347Пе	230 × 400 × 110				••••	ST	68
47	КСВА-28-С030-5080-31-377Пе	230 × 600 × 110				••••	ST	108
48	КСВА-29-С030-5080-31-347Пе	313 × 404 × 110				••••	ST	68
49	КСВА-33-С030-5080-31-377Пе	310 × 600 × 110		••••	ST	108		
50	КСВА-17-С030-6080-31-371Пе	160 × 560 × 90		6 (M20)	8 (M25)	••••	ST	100
51	КСВА-26-С030-6080-31-347Пе	230 × 400 × 110				••••	ST	68
52	КСВА-28-С030-6080-31-377Пе	230 × 600 × 110	••••			ST	108	
53	КСВА-29-С030-6080-31-347Пе	313 × 404 × 110	••••			ST	68	
54	КСВА-33-С030-6080-31-377Пе	310 × 600 × 110	••••		ST	108		
			6,5 – 14,0		11,0 – 20,0	••••	ST	108

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм МЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

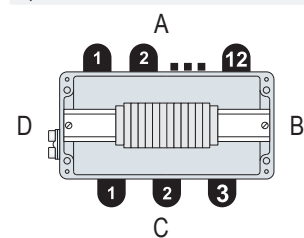
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

МЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал
Øø	латунь ⁵⁾
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы										
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.									
			сторона А	сторона С												
1	КСВА-17-G040-2040-31-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	4 (M20)		ST	100									
2	КСВА-26-G040-2040-31-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68									
3	КСВА-28-G040-2040-31-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108									
4	КСВА-29-G040-2040-31-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68									
5	КСВА-33-G040-2040-31-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108									
6	КСВА-17-G040-2050-31-371Пе	160 × 560 × 90				3,2 – 8,1	5 (M20)		ST	100						
7	КСВА-26-G040-2050-31-347Пе	230 × 400 × 110							ST	68						
8	КСВА-28-G040-2050-31-377Пе	230 × 600 × 110							ST	108						
9	КСВА-29-G040-2050-31-347Пе	313 × 404 × 110							ST	68						
10	КСВА-33-G040-2050-31-377Пе	310 × 600 × 110							ST	108						
11	КСВА-17-G040-2060-31-371Пе	160 × 560 × 90							6 (M20)	6 (M20)		ST	100			
12	КСВА-26-G040-2060-31-347Пе	230 × 400 × 110										ST	68			
13	КСВА-28-G040-2060-31-377Пе	230 × 600 × 110										ST	108			
14	КСВА-29-G040-2060-31-347Пе	313 × 404 × 110										ST	68			
15	КСВА-33-G040-2060-31-377Пе	310 × 600 × 110										ST	108			
16	КСВА-17-G040-3050-31-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	5 (M20)								ST	100			
17	КСВА-26-G040-3050-31-347Пе	230 × 400 × 110										ST	68			
18	КСВА-28-G040-3050-31-377Пе	230 × 600 × 110										ST	108			
19	КСВА-29-G040-3050-31-347Пе	313 × 404 × 110										ST	68			
20	КСВА-33-G040-3050-31-377Пе	310 × 600 × 110										ST	108			
21	КСВА-17-G040-3060-31-371Пе	160 × 560 × 90				6,1 – 11,7	6 (M20)					ST	100			
22	КСВА-26-G040-3060-31-347Пе	230 × 400 × 110										ST	68			
23	КСВА-28-G040-3060-31-377Пе	230 × 600 × 110										ST	108			
24	КСВА-29-G040-3060-31-347Пе	313 × 404 × 110										ST	68			
25	КСВА-33-G040-3060-31-377Пе	310 × 600 × 110										ST	108			
26	КСВА-17-G040-3070-31-371Пе	160 × 560 × 90							4 (M20)	7 (M25)		ST	100			
27	КСВА-26-G040-3070-31-347Пе	230 × 400 × 110										ST	68			
28	КСВА-28-G040-3070-31-377Пе	230 × 600 × 110										ST	108			
29	КСВА-29-G040-3070-31-347Пе	313 × 404 × 110										ST	68			
30	КСВА-33-G040-3070-31-377Пе	310 × 600 × 110										ST	108			
31	КСВА-25-G040-4060-31-338Пе	230 × 330 × 180	6,5 – 13,1	6 (M20)								ST	56			
32	КСВА-28-G040-4060-31-377Пе	230 × 600 × 110										ST	108			
33	КСВА-31-G040-4060-31-347Пе	313 × 404 × 140										ST	68			
34	КСВА-33-G040-4060-31-377Пе	310 × 600 × 110										ST	108			
35	КСВА-25-G040-4070-31-338Пе	230 × 330 × 180										7 (M25)	7 (M25)		ST	56
36	КСВА-28-G040-4070-31-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108									
37	КСВА-31-G040-4070-31-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68									
38	КСВА-33-G040-4070-31-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108									
39	КСВА-25-G040-4080-31-338Пе	230 × 330 × 180				8 (M25)	8 (M25)								ST	56
40	КСВА-28-G040-4080-31-377Пе	230 × 600 × 110													ST	108
41	КСВА-31-G040-4080-31-347Пе	313 × 404 × 140							ST	68						
42	КСВА-33-G040-4080-31-377Пе	310 × 600 × 110							ST	108						
43	КСВА-25-G040-5070-31-338Пе	230 × 330 × 180							5 (M20)	11,0 – 18,8					ST	56
44	КСВА-28-G040-5070-31-377Пе	230 × 600 × 110													ST	108
45	КСВА-31-G040-5070-31-347Пе	313 × 404 × 140													ST	68
46	КСВА-33-G040-5070-31-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108												
47	КСВА-25-G040-5080-31-338Пе	230 × 330 × 180	6,5 – 14,0	8 (M25)											ST	56
48	КСВА-28-G040-5080-31-377Пе	230 × 600 × 110													ST	108
49	КСВА-31-G040-5080-31-347Пе	313 × 404 × 140													ST	68
50	КСВА-33-G040-5080-31-377Пе	310 × 600 × 110										ST	108			
51	КСВА-25-G040-6080-31-338Пе	230 × 330 × 180										6 (M20)	8 (M25)		ST	56
52	КСВА-28-G040-6080-31-377Пе	230 × 600 × 110													ST	108
53	КСВА-31-G040-6080-31-347Пе	313 × 404 × 140													ST	68
54	КСВА-33-G040-6080-31-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108									

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

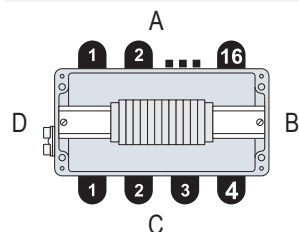
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
Ø	латунь ⁵⁾
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-28-М040-2040-30-377Пе	230 × 600 × 110	2 (M20)	4 (M20)		ST	108
2	КСВА-31-М040-2040-31-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
3	КСВА-31-М040-2040-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
4	КСВА-33-М040-2040-31-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
5	КСВА-28-М040-2050-31-377Пе	230 × 600 × 110	3,2 – 8,1	5 (M20)		ST	108
6	КСВА-31-М040-2050-31-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
7	КСВА-31-М040-2050-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
8	КСВА-33-М040-2050-31-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
9	КСВА-28-М040-2060-31-377Пе	230 × 600 × 110	3,2 – 8,1	6 (M20)		ST	108
10	КСВА-31-М040-2060-31-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
11	КСВА-31-М040-2060-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
12	КСВА-33-М040-2060-31-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
13	КСВА-28-М040-3050-31-377Пе	230 × 600 × 110	3 (M20)	5 (M20)		ST	108
14	КСВА-31-М040-3050-31-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
15	КСВА-31-М040-3050-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
16	КСВА-33-М040-3050-31-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
17	КСВА-28-М040-3060-31-377Пе	230 × 600 × 110	6,1 – 11,7	6 (M20)		ST	108
18	КСВА-31-М040-3060-31-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
19	КСВА-31-М040-3060-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
20	КСВА-33-М040-3060-31-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
21	КСВА-28-М040-3070-31-377Пе	230 × 600 × 110	3 (M20)	7 (M25)		ST	108
22	КСВА-31-М040-3070-31-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
23	КСВА-31-М040-3070-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
24	КСВА-33-М040-3070-31-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
25	КСВА-27-М040-4060-31-347Пе	230 × 400 × 224	4 (M20)	6 (M20)		ST	68
26	КСВА-28-М040-4060-31-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
27	КСВА-31-М040-4060-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
28	КСВА-32-М040-4060-31-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68
29	КСВА-33-М040-4060-31-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108			
30	КСВА-27-М040-4070-31-347Пе	230 × 400 × 224	6,5 – 13,1	7 (M25)		ST	68
31	КСВА-28-М040-4070-31-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
32	КСВА-31-М040-4070-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
33	КСВА-32-М040-4070-31-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68
34	КСВА-33-М040-4070-31-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108			
35	КСВА-27-М040-4080-31-347Пе	230 × 400 × 224	4 (M20)	8 (M25)		ST	68
36	КСВА-28-М040-4080-31-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
37	КСВА-31-М040-4080-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
38	КСВА-32-М040-4080-31-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68
39	КСВА-33-М040-4080-31-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108			
40	КСВА-27-М040-5070-31-347Пе	230 × 400 × 224	5 (M20)	7 (M25)		ST	68
41	КСВА-28-М040-5070-31-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
42	КСВА-31-М040-5070-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
43	КСВА-32-М040-5070-31-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68
44	КСВА-33-М040-5070-31-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108			
45	КСВА-27-М040-5080-31-347Пе	230 × 400 × 224	6,5 – 14,0	8 (M25)		ST	68
46	КСВА-28-М040-5080-31-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
47	КСВА-31-М040-5080-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
48	КСВА-32-М040-5080-31-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68
49	КСВА-33-М040-5080-31-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108			
50	КСВА-27-М040-6080-31-347Пе	230 × 400 × 224	6 (M20)	8 (M25)		ST	68
51	КСВА-28-М040-6080-31-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
52	КСВА-31-М040-6080-31-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
53	КСВА-32-М040-6080-31-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68
54	КСВА-33-М040-6080-31-377Пе	310 × 600 × 110	6,5 – 14,0	11,0 – 20,0		ST	108

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

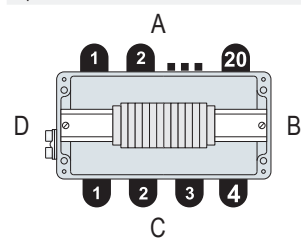
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип M040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
ØØ	латунь ⁵⁾
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-03-3010-1030-41-014Пе	80 × 175 × 57	1 (M20)	3 (M20)	••••	MZB	24
2	КСВА-05-3010-1030-41-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
3	КСВА-06-3010-1030-41-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
4	КСВА-09-3010-1030-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
5	КСВА-12-3010-1030-41-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
6	КСВА-13-3010-1030-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
7	КСВА-14-3010-1030-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
8	КСВА-03-3010-1040-41-014Пе	80 × 175 × 57	1 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	24
9	КСВА-05-3010-1040-41-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
10	КСВА-06-3010-1040-41-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
11	КСВА-09-3010-1040-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
12	КСВА-12-3010-1040-41-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
13	КСВА-13-3010-1040-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
14	КСВА-14-3010-1040-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
15	КСВА-05-3010-1050-41-014Пе	100 × 160 × 80	1 (M20)	5 (M32)	••••	MZB	24
16	КСВА-06-3010-1050-41-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
17	КСВА-09-3010-1050-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
18	КСВА-12-3010-1050-41-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
19	КСВА-13-3010-1050-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
20	КСВА-14-3010-1050-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
21	КСВА-18-3010-1050-41-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
22	КСВА-03-3010-2040-41-014Пе	80 × 175 × 57	2 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	24
23	КСВА-05-3010-2040-41-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
24	КСВА-06-3010-2040-41-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
25	КСВА-09-3010-2040-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
26	КСВА-12-3010-2040-41-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
27	КСВА-13-3010-2040-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
28	КСВА-14-3010-2040-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
29	КСВА-18-3010-2040-41-317Пе	180 × 180 × 100	••••	ST	28		
30	КСВА-05-3010-2050-41-014Пе	100 × 160 × 80	2 (M20)	5 (M32)	••••	MZB	24
31	КСВА-06-3010-2050-41-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
32	КСВА-09-3010-2050-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
33	КСВА-12-3010-2050-41-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20
34	КСВА-13-3010-2050-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
35	КСВА-14-3010-2050-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
36	КСВА-18-3010-2050-41-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
37	КСВА-05-3010-3040-41-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	24
38	КСВА-06-3010-3040-41-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
39	КСВА-09-3010-3040-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
40	КСВА-13-3010-3040-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
41	КСВА-14-3010-3040-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
42	КСВА-18-3010-3040-41-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
43	КСВА-21-3010-3040-41-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32
44	КСВА-05-3010-3050-41-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)	5 (M32)	••••	MZB	24
45	КСВА-06-3010-3050-41-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32
46	КСВА-09-3010-3050-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
47	КСВА-13-3010-3050-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
48	КСВА-14-3010-3050-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
49	КСВА-18-3010-3050-41-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
50	КСВА-21-3010-3050-41-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32
51	КСВА-15-3010-4050-41-329Пе	160 × 260 × 90	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	44
52	КСВА-19-3010-4050-41-332Пе	180 × 280 × 100			••••	ST	48
53	КСВА-21-3010-4050-41-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32
54	КСВА-23-3010-4050-41-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

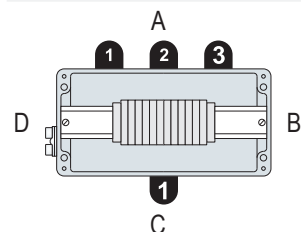
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь ⁵⁾
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-05-4010-1030-41-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)	6,5 – 14,0	••••	MZB	24		
2	КСВА-06-4010-1030-41-020Пе	100 × 200 × 80			MZB	32			
3	КСВА-09-4010-1030-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36		
4	КСВА-13-4010-1030-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32		
5	КСВА-14-4010-1030-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
6	КСВА-18-4010-1030-41-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28		
7	КСВА-05-4010-1040-41-014Пе	100 × 160 × 80	1 (M20)	3,2 – 8,7	••••	MZB	24		
8	КСВА-06-4010-1040-41-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32		
9	КСВА-09-4010-1040-41-323Пе	120 × 220 × 80				••••	ST	36	
10	КСВА-13-4010-1040-41-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32	
11	КСВА-14-4010-1040-41-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
12	КСВА-18-4010-1040-41-317Пе	180 × 180 × 100				••••	ST	28	
13	КСВА-21-4010-1040-41-320Пе	232 × 202 × 110				••••	ST	32	
14	КСВА-05-4010-1050-41-014Пе	100 × 160 × 80	5 (M32)	17,0 – 26,3	••••	MZB	24		
15	КСВА-06-4010-1050-41-020Пе	100 × 200 × 80			MZB	32			
16	КСВА-09-4010-1050-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36		
17	КСВА-13-4010-1050-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32		
18	КСВА-14-4010-1050-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
19	КСВА-18-4010-1050-41-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28		
20	КСВА-21-4010-1050-41-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32		
21	КСВА-05-4010-2040-41-014Пе	100 × 160 × 80			4 (M25)	11,1 – 20,0	••••	MZB	24
22	КСВА-06-4010-2040-41-020Пе	100 × 200 × 80					MZB	32	
23	КСВА-09-4010-2040-41-323Пе	120 × 220 × 80					••••	ST	36
24	КСВА-13-4010-2040-41-320Пе	140 × 200 × 90	••••	ST			32		
25	КСВА-14-4010-2040-41-314Пе	160 × 160 × 90	••••	ST			24		
26	КСВА-18-4010-2040-41-317Пе	180 × 180 × 100	••••	ST			28		
27	КСВА-21-4010-2040-41-320Пе	232 × 202 × 110	••••	ST			32		
28	КСВА-05-4010-2050-41-014Пе	100 × 160 × 80	5 (M32)	17,0 – 26,3			••••	MZB	24
29	КСВА-06-4010-2050-41-020Пе	100 × 200 × 80			MZB	32			
30	КСВА-09-4010-2050-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36		
31	КСВА-13-4010-2050-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32		
32	КСВА-14-4010-2050-41-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
33	КСВА-18-4010-2050-41-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28		
34	КСВА-21-4010-2050-41-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32		
35	КСВА-06-4010-3040-41-020Пе	100 × 200 × 80			4 (M25)	11,1 – 20,0	••••	MZB	32
36	КСВА-09-4010-3040-41-323Пе	120 × 220 × 80	••••	ST			36		
37	КСВА-13-4010-3040-41-320Пе	140 × 200 × 90	••••	ST			32		
38	КСВА-15-4010-3040-41-329Пе	160 × 260 × 90	••••	ST			44		
39	КСВА-18-4010-3040-41-317Пе	180 × 180 × 100	••••	ST			28		
40	КСВА-19-4010-3040-41-332Пе	180 × 280 × 100	••••	ST			48		
41	КСВА-21-4010-3040-41-320Пе	232 × 202 × 110	••••	ST			32		
42	КСВА-06-4010-3050-41-020Пе	100 × 200 × 80	5 (M32)	17,0 – 26,3			••••	MZB	32
43	КСВА-09-4010-3050-41-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36		
44	КСВА-13-4010-3050-41-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32		
45	КСВА-15-4010-3050-41-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
46	КСВА-18-4010-3050-41-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28		
47	КСВА-19-4010-3050-41-332Пе	180 × 280 × 100			••••	ST	48		
48	КСВА-21-4010-3050-41-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32		
49	КСВА-11-4010-4050-41-344Пе	120 × 360 × 80			4 (M25)	11,1 – 20,0	••••	ST	64
50	КСВА-16-4010-4050-41-344Пе	160 × 360 × 90	••••	ST			64		
51	КСВА-19-4010-4050-41-332Пе	180 × 280 × 100	••••	ST			48		
52	КСВА-22-4010-4050-41-320Пе	232 × 202 × 180	••••	ST			32		
53	КСВА-23-4010-4050-41-332Пе	230 × 280 × 110	••••	ST			48		
54	КСВА-24-4010-4050-41-338Пе	230 × 330 × 110	••••	ST			56		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

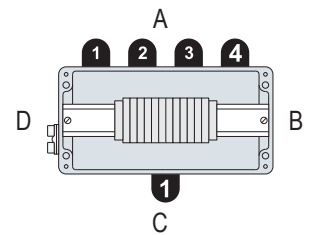
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С.

При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь ⁵⁾
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-09-6020-1030-41-323Пе	120 × 220 × 80	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	36
2	КСВА-11-6020-1030-41-344Пе	120 × 360 × 80				ST	64
3	КСВА-15-6020-1030-41-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
4	КСВА-16-6020-1030-41-344Пе	160 × 360 × 90				••••	64
5	КСВА-19-6020-1030-41-332Пе	180 × 280 × 100				••••	48
6	КСВА-21-6020-1030-41-320Пе	232 × 202 × 110				••••	32
7	КСВА-09-6020-1040-41-323Пе	120 × 220 × 80	3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	ST	36
8	КСВА-11-6020-1040-41-344Пе	120 × 360 × 80				ST	64
9	КСВА-15-6020-1040-41-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
10	КСВА-16-6020-1040-41-344Пе	160 × 360 × 90				••••	64
11	КСВА-19-6020-1040-41-332Пе	180 × 280 × 100				••••	48
12	КСВА-21-6020-1040-41-320Пе	232 × 202 × 110				••••	32
13	КСВА-09-6020-1050-41-323Пе	120 × 220 × 80	2 (M20)	5 (M32)	••••	ST	36
14	КСВА-11-6020-1050-41-344Пе	120 × 360 × 80				ST	64
15	КСВА-15-6020-1050-41-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
16	КСВА-16-6020-1050-41-344Пе	160 × 360 × 90				••••	64
17	КСВА-19-6020-1050-41-332Пе	180 × 280 × 100				••••	48
18	КСВА-21-6020-1050-41-320Пе	232 × 202 × 110				••••	32
19	КСВА-09-6020-2040-41-323Пе	120 × 220 × 80	6,1 – 11,7	4 (M25)	••••	ST	36
20	КСВА-11-6020-2040-41-344Пе	120 × 360 × 80				ST	64
21	КСВА-15-6020-2040-41-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
22	КСВА-16-6020-2040-41-344Пе	160 × 360 × 90				••••	64
23	КСВА-19-6020-2040-41-332Пе	180 × 280 × 100				••••	48
24	КСВА-21-6020-2040-41-320Пе	232 × 202 × 110				••••	32
25	КСВА-23-6020-2040-41-332Пе	230 × 280 × 110	••••	48			
26	КСВА-09-6020-2050-41-323Пе	120 × 220 × 80	3 (M20)	5 (M32)	••••	ST	36
27	КСВА-11-6020-2050-41-344Пе	120 × 360 × 80				ST	64
28	КСВА-15-6020-2050-41-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
29	КСВА-16-6020-2050-41-344Пе	160 × 360 × 90				••••	64
30	КСВА-19-6020-2050-41-332Пе	180 × 280 × 100				••••	48
31	КСВА-21-6020-2050-41-320Пе	232 × 202 × 110				••••	32
32	КСВА-23-6020-2050-41-332Пе	230 × 280 × 110	••••	48			
33	КСВА-11-6020-3040-41-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M25)	11,1 – 20,0	••••	ST	64
34	КСВА-15-6020-3040-41-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
35	КСВА-16-6020-3040-41-344Пе	160 × 360 × 90				••••	64
36	КСВА-19-6020-3040-41-332Пе	180 × 280 × 100				••••	48
37	КСВА-21-6020-3040-41-320Пе	232 × 202 × 110				••••	32
38	КСВА-22-6020-3040-41-320Пе	232 × 202 × 180				••••	32
39	КСВА-23-6020-3040-41-332Пе	230 × 280 × 110	••••	48			
40	КСВА-11-6020-3050-41-344Пе	120 × 360 × 80	6,5 – 14,0	5 (M32)	••••	ST	64
41	КСВА-15-6020-3050-41-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
42	КСВА-16-6020-3050-41-344Пе	160 × 360 × 90				••••	64
43	КСВА-19-6020-3050-41-332Пе	180 × 280 × 100				••••	48
44	КСВА-21-6020-3050-41-320Пе	232 × 202 × 110				••••	32
45	КСВА-22-6020-3050-41-320Пе	232 × 202 × 180				••••	32
46	КСВА-23-6020-3050-41-332Пе	230 × 280 × 110	••••	48			
47	КСВА-24-6020-3050-41-338Пе	230 × 330 × 110	••••	56			
48	КСВА-17-6020-4050-41-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	100
49	КСВА-22-6020-4050-41-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32
50	КСВА-24-6020-4050-41-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
51	КСВА-25-6020-4050-41-338Пе	230 × 330 × 180				••••	56
52	КСВА-26-6020-4050-41-347Пе	230 × 400 × 110				••••	68
53	КСВА-29-6020-4050-41-347Пе	313 × 404 × 110				••••	68
54	КСВА-30-6020-4050-41-347Пе	313 × 404 × 140	••••	68			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

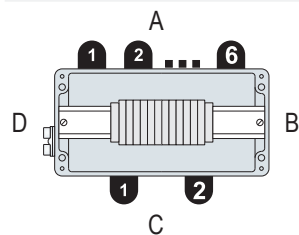
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь ⁵⁾
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-11-8020-1030-41-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	6,5 – 14,0	••••	ST	64
2	КСВА-15-8020-1030-41-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
3	КСВА-16-8020-1030-41-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
4	КСВА-19-8020-1030-41-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
5	КСВА-22-8020-1030-41-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
6	КСВА-23-8020-1030-41-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
7	КСВА-11-8020-1040-41-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M20)	11,1 – 20,0	••••	ST	64
8	КСВА-15-8020-1040-41-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
9	КСВА-16-8020-1040-41-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
10	КСВА-19-8020-1040-41-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
11	КСВА-22-8020-1040-41-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
12	КСВА-23-8020-1040-41-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
13	КСВА-24-8020-1040-41-338Пе	230 × 330 × 110			ST	56	
14	КСВА-11-8020-1050-41-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M32)	17,0 – 26,3	••••	ST	64
15	КСВА-15-8020-1050-41-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
16	КСВА-16-8020-1050-41-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
17	КСВА-19-8020-1050-41-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
18	КСВА-22-8020-1050-41-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
19	КСВА-23-8020-1050-41-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
20	КСВА-24-8020-1050-41-338Пе	230 × 330 × 110			ST	56	
21	КСВА-11-8020-2040-41-344Пе	120 × 360 × 80			4 (M25)	11,1 – 20,0	••••
22	КСВА-15-8020-2040-41-329Пе	160 × 260 × 90	ST	44			
23	КСВА-16-8020-2040-41-344Пе	160 × 360 × 90	••••	ST			64
24	КСВА-19-8020-2040-41-332Пе	180 × 280 × 100	ST	48			
25	КСВА-22-8020-2040-41-320Пе	232 × 202 × 180	ST	32			
26	КСВА-23-8020-2040-41-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48			
27	КСВА-24-8020-2040-41-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
28	КСВА-11-8020-2050-41-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M32)	17,0 – 26,3	••••	ST	64
29	КСВА-15-8020-2050-41-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44	
30	КСВА-16-8020-2050-41-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64
31	КСВА-19-8020-2050-41-332Пе	180 × 280 × 100			ST	48	
32	КСВА-22-8020-2050-41-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
33	КСВА-23-8020-2050-41-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
34	КСВА-24-8020-2050-41-338Пе	230 × 330 × 110			ST	56	
35	КСВА-11-8020-3040-41-344Пе	120 × 360 × 80			4 (M25)	11,1 – 20,0	••••
36	КСВА-16-8020-3040-41-344Пе	160 × 360 × 90	ST	64			
37	КСВА-22-8020-3040-41-320Пе	232 × 202 × 180	ST	32			
38	КСВА-23-8020-3040-41-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48			
39	КСВА-24-8020-3040-41-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56			
40	КСВА-26-8020-3040-41-347Пе	230 × 400 × 110	••••	ST			68
41	КСВА-29-8020-3040-41-347Пе	313 × 404 × 110	••••	ST			68
42	КСВА-11-8020-3050-41-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M32)	17,0 – 26,3	••••	ST	64
43	КСВА-16-8020-3050-41-344Пе	160 × 360 × 90			ST	64	
44	КСВА-22-8020-3050-41-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32	
45	КСВА-23-8020-3050-41-332Пе	230 × 280 × 110			ST	48	
46	КСВА-24-8020-3050-41-338Пе	230 × 330 × 110			ST	56	
47	КСВА-26-8020-3050-41-347Пе	230 × 400 × 110			••••	ST	68
48	КСВА-29-8020-3050-41-347Пе	313 × 404 × 110			••••	ST	68
49	КСВА-17-8020-4050-41-371Пе	160 × 560 × 90			4 (M25)	17,0 – 26,3	••••
50	КСВА-25-8020-4050-41-338Пе	230 × 330 × 180	ST	56			
51	КСВА-26-8020-4050-41-347Пе	230 × 400 × 110	ST	68			
52	КСВА-29-8020-4050-41-347Пе	313 × 404 × 110	ST	68			
53	КСВА-30-8020-4050-41-347Пе	313 × 404 × 140	ST	68			
54	КСВА-31-8020-4050-41-347Пе	313 × 404 × 180	ST	68			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

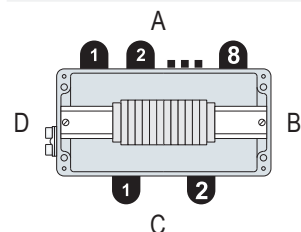
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь ⁵⁾
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы					
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.				
			сторона А	сторона С							
1	КСВА-17-С030-1020-41-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	2 (M20)	••••	ST	100				
2	КСВА-24-С030-1020-41-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56				
3	КСВА-26-С030-1020-41-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68				
4	КСВА-29-С030-1020-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68				
5	КСВА-17-С030-1030-41-371Пе	160 × 560 × 90	3,2 – 8,7	3 (M20)	••••	ST	100				
6	КСВА-24-С030-1030-41-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56				
7	КСВА-26-С030-1030-41-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68				
8	КСВА-29-С030-1030-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68				
9	КСВА-30-С030-1030-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68				
10	КСВА-17-С030-1040-41-371Пе	160 × 560 × 90	6,5 – 14,0	4 (M25)	••••	ST	100				
11	КСВА-24-С030-1040-41-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56				
12	КСВА-26-С030-1040-41-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68				
13	КСВА-29-С030-1040-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68				
14	КСВА-30-С030-1040-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68				
15	КСВА-17-С030-1050-41-371Пе	160 × 560 × 90				11,1 – 20,0	5 (M32)	••••	ST	100	
16	КСВА-24-С030-1050-41-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56							
17	КСВА-26-С030-1050-41-347Пе	230 × 400 × 110	ST	68							
18	КСВА-29-С030-1050-41-347Пе	313 × 404 × 110	ST	68							
19	КСВА-30-С030-1050-41-347Пе	313 × 404 × 140	ST	68							
20	КСВА-17-С030-2030-41-371Пе	160 × 560 × 90	17,0 – 26,3	3 (M20)	••••				ST	100	
21	КСВА-24-С030-2030-41-338Пе	230 × 330 × 110							ST	56	
22	КСВА-26-С030-2030-41-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68				
23	КСВА-29-С030-2030-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68				
24	КСВА-30-С030-2030-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68				
25	КСВА-17-С030-2040-41-371Пе	160 × 560 × 90				6,5 – 14,0	4 (M25)	••••	ST	100	
26	КСВА-24-С030-2040-41-338Пе	230 × 330 × 110							ST	56	
27	КСВА-26-С030-2040-41-347Пе	230 × 400 × 110							ST	68	
28	КСВА-29-С030-2040-41-347Пе	313 × 404 × 110	ST	68							
29	КСВА-30-С030-2040-41-347Пе	313 × 404 × 140	ST	68							
30	КСВА-17-С030-2050-41-371Пе	160 × 560 × 90	11,1 – 20,0	5 (M32)	••••				ST	100	
31	КСВА-24-С030-2050-41-338Пе	230 × 330 × 110							ST	56	
32	КСВА-26-С030-2050-41-347Пе	230 × 400 × 110							ST	68	
33	КСВА-29-С030-2050-41-347Пе	313 × 404 × 110							ST	68	
34	КСВА-30-С030-2050-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68				
35	КСВА-17-С030-3040-41-371Пе	160 × 560 × 90				17,0 – 26,3	4 (M25)	••••	ST	100	
36	КСВА-25-С030-3040-41-338Пе	230 × 330 × 180							ST	56	
37	КСВА-26-С030-3040-41-347Пе	230 × 400 × 110							ST	68	
38	КСВА-28-С030-3040-41-377Пе	230 × 600 × 110							••••	ST	108
39	КСВА-29-С030-3040-41-347Пе	313 × 404 × 110							ST	68	
40	КСВА-30-С030-3040-41-347Пе	313 × 404 × 140	ST	68							
41	КСВА-33-С030-3040-41-377Пе	310 × 600 × 110	••••	ST	108						
42	КСВА-17-С030-3050-41-371Пе	160 × 560 × 90	6,5 – 14,0	5 (M32)	••••				ST	100	
43	КСВА-25-С030-3050-41-338Пе	230 × 330 × 180							ST	56	
44	КСВА-26-С030-3050-41-347Пе	230 × 400 × 110							ST	68	
45	КСВА-28-С030-3050-41-377Пе	230 × 600 × 110							••••	ST	108
46	КСВА-29-С030-3050-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68				
47	КСВА-30-С030-3050-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68				
48	КСВА-33-С030-3050-41-377Пе	310 × 600 × 110				••••	ST	108			
49	КСВА-27-С030-4050-41-347Пе	230 × 400 × 224				11,1 – 20,0	5 (M32)	••••	ST	68	
50	КСВА-28-С030-4050-41-377Пе	230 × 600 × 110	ST	108							
51	КСВА-31-С030-4050-41-347Пе	313 × 404 × 180	ST	68							
52	КСВА-32-С030-4050-41-347Пе	313 × 404 × 227	ST	68							
53	КСВА-33-С030-4050-41-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108							
54	КСВА-35-С030-4050-41-377Пе	600 × 600 × 200	ST	108							

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

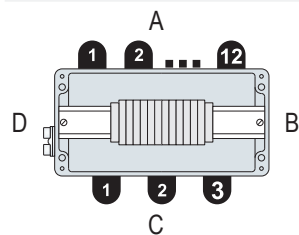
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь ⁵⁾
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-17-G040-1030-41-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	6,5 – 14,0		ST	100
2	КСВА-25-G040-1030-41-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56
3	КСВА-26-G040-1030-41-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
4	КСВА-28-G040-1030-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
5	КСВА-29-G040-1030-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
6	КСВА-30-G040-1030-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
7	КСВА-31-G040-1030-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
8	КСВА-33-G040-1030-41-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
9	КСВА-17-G040-1040-41-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	4 (M25)	3,2 – 8,7	ST	100
10	КСВА-25-G040-1040-41-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56
11	КСВА-26-G040-1040-41-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
12	КСВА-28-G040-1040-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
13	КСВА-29-G040-1040-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
14	КСВА-30-G040-1040-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
15	КСВА-31-G040-1040-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
16	КСВА-33-G040-1040-41-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
17	КСВА-17-G040-1050-41-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M32)	17,0 – 26,3		ST	100
18	КСВА-25-G040-1050-41-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56
19	КСВА-26-G040-1050-41-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
20	КСВА-28-G040-1050-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
21	КСВА-29-G040-1050-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
22	КСВА-30-G040-1050-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
23	КСВА-31-G040-1050-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
24	КСВА-33-G040-1050-41-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
25	КСВА-17-G040-2040-41-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	11,1 – 20,0		ST	100
26	КСВА-25-G040-2040-41-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56
27	КСВА-26-G040-2040-41-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
28	КСВА-28-G040-2040-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
29	КСВА-29-G040-2040-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
30	КСВА-30-G040-2040-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
31	КСВА-31-G040-2040-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
32	КСВА-33-G040-2040-41-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
33	КСВА-17-G040-2050-41-371Пе	160 × 560 × 90	6,1 – 11,7	5 (M32)		ST	100
34	КСВА-25-G040-2050-41-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56
35	КСВА-26-G040-2050-41-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
36	КСВА-28-G040-2050-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
37	КСВА-29-G040-2050-41-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
38	КСВА-30-G040-2050-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
39	КСВА-31-G040-2050-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
40	КСВА-33-G040-2050-41-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
41	КСВА-25-G040-3040-41-338Пе	230 × 330 × 180	4 (M25)	11,1 – 20,0		ST	56
42	КСВА-28-G040-3040-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
43	КСВА-30-G040-3040-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
44	КСВА-31-G040-3040-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
45	КСВА-33-G040-3040-41-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
46	КСВА-25-G040-3050-41-338Пе	230 × 330 × 180	3 (M20)	6,5 – 14,0		ST	56
47	КСВА-28-G040-3050-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
48	КСВА-30-G040-3050-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
49	КСВА-31-G040-3050-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
50	КСВА-33-G040-3050-41-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
51	КСВА-27-G040-4050-41-347Пе	230 × 400 × 224	4 (M25)	5 (M32)	11,1 – 20,0	ST	68
52	КСВА-32-G040-4050-41-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68
53	КСВА-34-G040-4050-41-377Пе	310 × 600 × 180				ST	108
54	КСВА-35-G040-4050-41-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

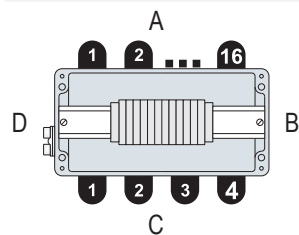
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь ⁵⁾
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВА-25-М040-1030-40-338Пе	230 × 330 × 180	1 (M20)	3 (M20)		ST	56			
2	КСВА-27-М040-1030-41-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68			
3	КСВА-28-М040-1030-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
4	КСВА-30-М040-1030-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
5	КСВА-31-М040-1030-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
6	КСВА-32-М040-1030-41-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68			
7	КСВА-25-М040-1040-41-338Пе	230 × 330 × 180	3,2 – 8,7	4 (M25)		ST	56			
8	КСВА-27-М040-1040-41-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68			
9	КСВА-28-М040-1040-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
10	КСВА-30-М040-1040-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
11	КСВА-31-М040-1040-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
12	КСВА-32-М040-1040-41-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68			
13	КСВА-33-М040-1040-41-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108						
14	КСВА-25-М040-1050-41-338Пе	230 × 330 × 180	2 (M20)	5 (M32)		ST	56			
15	КСВА-27-М040-1050-41-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68			
16	КСВА-28-М040-1050-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
17	КСВА-30-М040-1050-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
18	КСВА-31-М040-1050-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
19	КСВА-32-М040-1050-41-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68			
20	КСВА-33-М040-1050-41-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108						
21	КСВА-25-М040-2040-41-338Пе	230 × 330 × 180	6,1 – 11,7	4 (M25)		ST	56			
22	КСВА-27-М040-2040-41-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68			
23	КСВА-28-М040-2040-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
24	КСВА-30-М040-2040-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
25	КСВА-31-М040-2040-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
26	КСВА-32-М040-2040-41-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68			
27	КСВА-33-М040-2040-41-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108						
28	КСВА-25-М040-2050-41-338Пе	230 × 330 × 180	3 (M20)	5 (M32)		ST	56			
29	КСВА-27-М040-2050-41-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68			
30	КСВА-28-М040-2050-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
31	КСВА-30-М040-2050-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
32	КСВА-31-М040-2050-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
33	КСВА-32-М040-2050-41-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68			
34	КСВА-33-М040-2050-41-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108						
35	КСВА-25-М040-3040-41-338Пе	230 × 330 × 180	6,5 – 14,0	4 (M25)		ST	56			
36	КСВА-27-М040-3040-41-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68			
37	КСВА-28-М040-3040-41-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
38	КСВА-30-М040-3040-41-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
39	КСВА-31-М040-3040-41-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68			
40	КСВА-32-М040-3040-41-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68			
41	КСВА-33-М040-3040-41-377Пе	310 × 600 × 110	4 (M25)	5 (M32)		ST	108			
42	КСВА-35-М040-3040-41-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108			
43	КСВА-25-М040-3050-41-338Пе	230 × 330 × 180				11,1 – 20,0	5 (M32)		ST	56
44	КСВА-27-М040-3050-41-347Пе	230 × 400 × 224							ST	68
45	КСВА-28-М040-3050-41-377Пе	230 × 600 × 110							ST	108
46	КСВА-30-М040-3050-41-347Пе	313 × 404 × 140							ST	68
47	КСВА-31-М040-3050-41-347Пе	313 × 404 × 180	ST	68						
48	КСВА-32-М040-3050-41-347Пе	313 × 404 × 227	ST	68						
49	КСВА-33-М040-3050-41-377Пе	310 × 600 × 110	4 (M25)	5 (M32)		ST	108			
50	КСВА-35-М040-3050-41-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108			
51	КСВА-27-М040-4050-41-347Пе	230 × 400 × 224				11,1 – 20,0	17,0 – 26,3		ST	68
52	КСВА-32-М040-4050-41-347Пе	313 × 404 × 227							ST	68
53	КСВА-34-М040-4050-41-377Пе	310 × 600 × 180							ST	108
54	КСВА-35-М040-4050-41-377Пе	600 × 600 × 200							ST	108

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

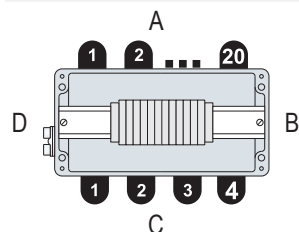
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип M040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь ⁵⁾
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

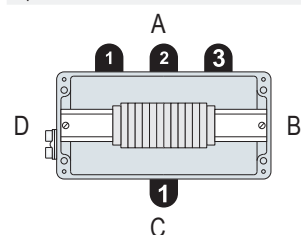
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-03-3010-1020-51-014Пе	80 × 175 × 57	1 (M20)	2 (M20)	••••	MZB	24
2	КСВА-05-3010-1020-51-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
3	КСВА-13-3010-1020-51-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
4	КСВА-14-3010-1020-51-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
5	КСВА-18-3010-1020-51-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
6	КСВА-03-3010-1030-51-014Пе	80 × 175 × 57	1 (M20)	3 (M20)	••••	MZB	24
7	КСВА-05-3010-1030-51-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
8	КСВА-13-3010-1030-51-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
9	КСВА-14-3010-1030-51-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
10	КСВА-18-3010-1030-51-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
11	КСВА-03-3010-1040-51-014Пе	80 × 175 × 57	3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)	••••	MZB	24
12	КСВА-05-3010-1040-51-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
13	КСВА-13-3010-1040-51-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
14	КСВА-14-3010-1040-51-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
15	КСВА-18-3010-1040-51-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
16	КСВА-03-3010-1050-51-014Пе	80 × 175 × 57	2 (M20)	5 (M25)	••••	MZB	24
17	КСВА-05-3010-1050-51-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
18	КСВА-13-3010-1050-51-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
19	КСВА-14-3010-1050-51-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
20	КСВА-18-3010-1050-51-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
21	КСВА-03-3010-2030-51-014Пе	80 × 175 × 57	2 (M20)	3 (M20)	••••	MZB	24
22	КСВА-05-3010-2030-51-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
23	КСВА-13-3010-2030-51-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
24	КСВА-14-3010-2030-51-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
25	КСВА-18-3010-2030-51-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
26	КСВА-03-3010-2040-51-014Пе	80 × 175 × 57	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	4 (M25)	••••	MZB	24
27	КСВА-05-3010-2040-51-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
28	КСВА-13-3010-2040-51-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
29	КСВА-14-3010-2040-51-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
30	КСВА-18-3010-2040-51-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
31	КСВА-03-3010-2050-51-014Пе	80 × 175 × 57	3 (M20)	5 (M25)	••••	MZB	24
32	КСВА-05-3010-2050-51-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24
33	КСВА-13-3010-2050-51-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
34	КСВА-14-3010-2050-51-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
35	КСВА-18-3010-2050-51-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
36	КСВА-06-3010-3040-51-020Пе	100 × 200 × 80	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	4 (M25)	••••	MZB	32
37	КСВА-09-3010-3040-51-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
38	КСВА-13-3010-3040-51-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
39	КСВА-18-3010-3040-51-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
40	КСВА-21-3010-3040-51-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32
41	КСВА-06-3010-3050-51-020Пе	100 × 200 × 80	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	5 (M25)	••••	MZB	32
42	КСВА-09-3010-3050-51-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36
43	КСВА-13-3010-3050-51-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32
44	КСВА-18-3010-3050-51-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28
45	КСВА-21-3010-3050-51-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32
46	КСВА-15-3010-4050-51-329Пе	160 × 260 × 90	4 (M25)	5 (M25)	••••	ST	44
47	КСВА-19-3010-4050-51-332Пе	180 × 280 × 100			••••	ST	48
48	КСВА-21-3010-4050-51-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32
49	КСВА-22-3010-4050-51-320Пе	232 × 202 × 180			••••	ST	32
50	КСВА-23-3010-4050-51-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 1 Ex ia IIC T6⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

- 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь ⁵⁾
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВА-06-4010-1020-51-020Пе	100 × 200 × 80	1 (M20)	2 (M20)	●●●●	MZB	32	
2	КСВА-09-4010-1020-51-323Пе	120 × 220 × 80			●●●●	ST	36	
3	КСВА-13-4010-1020-51-320Пе	140 × 200 × 90			●●●●	ST	32	
4	КСВА-14-4010-1020-51-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
5	КСВА-18-4010-1020-51-317Пе	180 × 180 × 100			●●●●	ST	28	
6	КСВА-06-4010-1030-51-020Пе	100 × 200 × 80		3 (M20)	6,5 – 13,9	●●●●	MZB	32
7	КСВА-09-4010-1030-51-323Пе	120 × 220 × 80				●●●●	ST	36
8	КСВА-13-4010-1030-51-320Пе	140 × 200 × 90				●●●●	ST	32
9	КСВА-14-4010-1030-51-314Пе	160 × 160 × 90				●●●●	ST	24
10	КСВА-18-4010-1030-51-317Пе	180 × 180 × 100				●●●●	ST	28
11	КСВА-06-4010-1040-51-020Пе	100 × 200 × 80		3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)	●●●●	MZB	32
12	КСВА-09-4010-1040-51-323Пе	120 × 220 × 80				●●●●	ST	36
13	КСВА-13-4010-1040-51-320Пе	140 × 200 × 90				●●●●	ST	32
14	КСВА-14-4010-1040-51-314Пе	160 × 160 × 90				●●●●	ST	24
15	КСВА-18-4010-1040-51-317Пе	180 × 180 × 100				●●●●	ST	28
16	КСВА-06-4010-1050-51-020Пе	100 × 200 × 80	5 (M25)	11,1 – 19,9	●●●●	MZB	32	
17	КСВА-09-4010-1050-51-323Пе	120 × 220 × 80			●●●●	ST	36	
18	КСВА-13-4010-1050-51-320Пе	140 × 200 × 90			●●●●	ST	32	
19	КСВА-14-4010-1050-51-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
20	КСВА-18-4010-1050-51-317Пе	180 × 180 × 100			●●●●	ST	28	
21	КСВА-06-4010-2030-51-020Пе	100 × 200 × 80	3 (M20)	6,5 – 13,9	●●●●	MZB	32	
22	КСВА-09-4010-2030-51-323Пе	120 × 220 × 80			●●●●	ST	36	
23	КСВА-13-4010-2030-51-320Пе	140 × 200 × 90			●●●●	ST	32	
24	КСВА-14-4010-2030-51-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
25	КСВА-18-4010-2030-51-317Пе	180 × 180 × 100			●●●●	ST	28	
26	КСВА-06-4010-2040-51-020Пе	100 × 200 × 80	2 (M20)	4 (M25)	●●●●	MZB	32	
27	КСВА-09-4010-2040-51-323Пе	120 × 220 × 80			●●●●	ST	36	
28	КСВА-13-4010-2040-51-320Пе	140 × 200 × 90			●●●●	ST	32	
29	КСВА-14-4010-2040-51-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
30	КСВА-18-4010-2040-51-317Пе	180 × 180 × 100			●●●●	ST	28	
31	КСВА-06-4010-2050-51-020Пе	100 × 200 × 80	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)	●●●●	MZB	32	
32	КСВА-09-4010-2050-51-323Пе	120 × 220 × 80			●●●●	ST	36	
33	КСВА-13-4010-2050-51-320Пе	140 × 200 × 90			●●●●	ST	32	
34	КСВА-14-4010-2050-51-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24	
35	КСВА-18-4010-2050-51-317Пе	180 × 180 × 100			●●●●	ST	28	
36	КСВА-09-4010-3040-51-323Пе	120 × 220 × 80	3 (M20)	4 (M25)	●●●●	ST	36	
37	КСВА-15-4010-3040-51-329Пе	160 × 260 × 90			●●●●	ST	44	
38	КСВА-19-4010-3040-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48	
39	КСВА-21-4010-3040-51-320Пе	232 × 202 × 110			●●●●	ST	32	
40	КСВА-09-4010-3050-51-323Пе	120 × 220 × 80			6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	5 (M25)	●●●●	ST
41	КСВА-15-4010-3050-51-329Пе	160 × 260 × 90	●●●●	ST			44	
42	КСВА-19-4010-3050-51-332Пе	180 × 280 × 100	●●●●	ST			48	
43	КСВА-21-4010-3050-51-320Пе	232 × 202 × 110	●●●●	ST			32	
44	КСВА-11-4010-4050-51-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M25)	5 (M25)			●●●●	ST
45	КСВА-15-4010-4050-51-329Пе	160 × 260 × 90			●●●●	ST	44	
46	КСВА-16-4010-4050-51-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64	
47	КСВА-19-4010-4050-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48	
48	КСВА-23-4010-4050-51-332Пе	230 × 280 × 110			●●●●	ST	48	
49	КСВА-24-4010-4050-51-338Пе	230 × 330 × 110	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	●●●●	ST	56	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

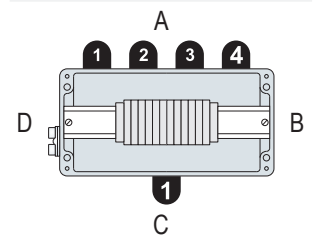
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь ⁵⁾
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

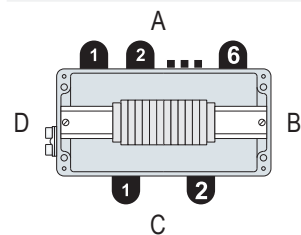
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-11-6020-1020-51-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M20)	2 (M20)	●●●●	ST	64		
2	КСВА-15-6020-1020-51-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44			
3	КСВА-19-6020-1020-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48		
4	КСВА-21-6020-1020-51-320Пе	232 × 202 × 110			●●●●	ST	32		
5	КСВА-11-6020-1030-51-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M20)	3 (M20)	●●●●	ST	64		
6	КСВА-15-6020-1030-51-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44			
7	КСВА-19-6020-1030-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48		
8	КСВА-21-6020-1030-51-320Пе	232 × 202 × 110			●●●●	ST	32		
9	КСВА-23-6020-1030-51-332Пе	230 × 280 × 110			●●●●	ST	48		
10	КСВА-11-6020-1040-51-344Пе	120 × 360 × 80			3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)	●●●●	ST	64
11	КСВА-15-6020-1040-51-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44	
12	КСВА-19-6020-1040-51-332Пе	180 × 280 × 100					●●●●	ST	48
13	КСВА-21-6020-1040-51-320Пе	232 × 202 × 110					11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	ST	32
14	КСВА-23-6020-1040-51-332Пе	230 × 280 × 110	●●●●	ST			48		
15	КСВА-11-6020-1050-51-344Пе	120 × 360 × 80	2 (M20)	5 (M25)			●●●●	ST	64
16	КСВА-15-6020-1050-51-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44			
17	КСВА-19-6020-1050-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48		
18	КСВА-21-6020-1050-51-320Пе	232 × 202 × 110			11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	ST	32		
19	КСВА-23-6020-1050-51-332Пе	230 × 280 × 110			●●●●	ST	48		
20	КСВА-11-6020-2030-51-344Пе	120 × 360 × 80			2 (M20)	3 (M20)	●●●●	ST	64
21	КСВА-15-6020-2030-51-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44	
22	КСВА-19-6020-2030-51-332Пе	180 × 280 × 100					●●●●	ST	48
23	КСВА-21-6020-2030-51-320Пе	232 × 202 × 110					6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	ST	32
24	КСВА-23-6020-2030-51-332Пе	230 × 280 × 110	●●●●	ST			48		
25	КСВА-11-6020-2040-51-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	4 (M25)			●●●●	ST	64
26	КСВА-15-6020-2040-51-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44	
27	КСВА-19-6020-2040-51-332Пе	180 × 280 × 100					●●●●	ST	48
28	КСВА-21-6020-2040-51-320Пе	232 × 202 × 110			11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	ST	32		
29	КСВА-23-6020-2040-51-332Пе	230 × 280 × 110			●●●●	ST	48		
30	КСВА-11-6020-2050-51-344Пе	120 × 360 × 80			3 (M20)	5 (M25)	●●●●	ST	64
31	КСВА-15-6020-2050-51-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44	
32	КСВА-19-6020-2050-51-332Пе	180 × 280 × 100					●●●●	ST	48
33	КСВА-21-6020-2050-51-320Пе	232 × 202 × 110					11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	ST	32
34	КСВА-23-6020-2050-51-332Пе	230 × 280 × 110	●●●●	ST			48		
35	КСВА-11-6020-3040-51-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	4 (M25)			●●●●	ST	64
36	КСВА-16-6020-3040-51-344Пе	160 × 360 × 90					ST	64	
37	КСВА-22-6020-3040-51-320Пе	232 × 202 × 180					●●●●	ST	32
38	КСВА-23-6020-3040-51-332Пе	230 × 280 × 110			11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	ST	48		
39	КСВА-24-6020-3040-51-338Пе	230 × 330 × 110			●●●●	ST	56		
40	КСВА-26-6020-3040-51-347Пе	230 × 400 × 110			●●●●	ST	68		
41	КСВА-29-6020-3040-51-347Пе	313 × 404 × 110			●●●●	ST	68		
42	КСВА-11-6020-3050-51-344Пе	120 × 360 × 80			3 (M20)	5 (M25)	●●●●	ST	64
43	КСВА-16-6020-3050-51-344Пе	160 × 360 × 90					ST	64	
44	КСВА-22-6020-3050-51-320Пе	232 × 202 × 180	●●●●	ST			32		
45	КСВА-23-6020-3050-51-332Пе	230 × 280 × 110	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	ST			48		
46	КСВА-24-6020-3050-51-338Пе	230 × 330 × 110	●●●●	ST			56		
47	КСВА-26-6020-3050-51-347Пе	230 × 400 × 110	●●●●	ST			68		
48	КСВА-29-6020-3050-51-347Пе	313 × 404 × 110	●●●●	ST			68		
49	КСВА-17-6020-4050-51-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	5 (M25)			●●●●	ST	100
50	КСВА-22-6020-4050-51-320Пе	232 × 202 × 180			ST	32			
51	КСВА-24-6020-4050-51-338Пе	230 × 330 × 110			●●●●	ST	56		
52	КСВА-26-6020-4050-51-347Пе	230 × 400 × 110			11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	ST	68		
53	КСВА-29-6020-4050-51-347Пе	313 × 404 × 110			●●●●	ST	68		
54	КСВА-30-6020-4050-51-347Пе	313 × 404 × 110			●●●●	ST	68		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь ⁵⁾
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

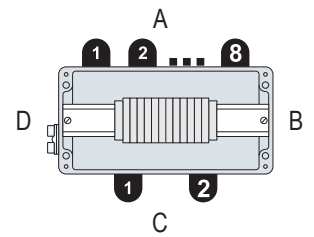
Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-11-8020-1030-51-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	●●●●	ST	64
2	КСВА-15-8020-1030-51-329Пе	160 × 260 × 90			●●●●	ST	44
3	КСВА-16-8020-1030-51-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
4	КСВА-19-8020-1030-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
5	КСВА-22-8020-1030-51-320Пе	232 × 202 × 180			●●●●	ST	32
6	КСВА-23-8020-1030-51-332Пе	230 × 280 × 110			●●●●	ST	48
7	КСВА-24-8020-1030-51-338Пе	230 × 330 × 110			●●●●	ST	56
8	КСВА-11-8020-1040-51-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M20)	3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	●●●●	ST	64
9	КСВА-15-8020-1040-51-329Пе	160 × 260 × 90			●●●●	ST	44
10	КСВА-16-8020-1040-51-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
11	КСВА-19-8020-1040-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
12	КСВА-22-8020-1040-51-320Пе	232 × 202 × 180			●●●●	ST	32
13	КСВА-23-8020-1040-51-332Пе	230 × 280 × 110			●●●●	ST	48
14	КСВА-24-8020-1040-51-338Пе	230 × 330 × 110			●●●●	ST	56
15	КСВА-11-8020-1050-51-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M25)	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	●●●●	ST	64
16	КСВА-15-8020-1050-51-329Пе	160 × 260 × 90			●●●●	ST	44
17	КСВА-16-8020-1050-51-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
18	КСВА-19-8020-1050-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
19	КСВА-22-8020-1050-51-320Пе	232 × 202 × 180			●●●●	ST	32
20	КСВА-23-8020-1050-51-332Пе	230 × 280 × 110			●●●●	ST	48
21	КСВА-24-8020-1050-51-338Пе	230 × 330 × 110			●●●●	ST	56
22	КСВА-11-8020-2040-51-344Пе	120 × 360 × 80	2 (M20)	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	●●●●	ST	64
23	КСВА-15-8020-2040-51-329Пе	160 × 260 × 90			●●●●	ST	44
24	КСВА-16-8020-2040-51-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
25	КСВА-19-8020-2040-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
26	КСВА-22-8020-2040-51-320Пе	232 × 202 × 180			●●●●	ST	32
27	КСВА-23-8020-2040-51-332Пе	230 × 280 × 110			●●●●	ST	48
28	КСВА-24-8020-2040-51-338Пе	230 × 330 × 110			●●●●	ST	56
29	КСВА-11-8020-2050-51-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	●●●●	ST	64
30	КСВА-15-8020-2050-51-329Пе	160 × 260 × 90			●●●●	ST	44
31	КСВА-16-8020-2050-51-344Пе	160 × 360 × 90			●●●●	ST	64
32	КСВА-19-8020-2050-51-332Пе	180 × 280 × 100			●●●●	ST	48
33	КСВА-22-8020-2050-51-320Пе	232 × 202 × 180			●●●●	ST	32
34	КСВА-23-8020-2050-51-332Пе	230 × 280 × 110			●●●●	ST	48
35	КСВА-24-8020-2050-51-338Пе	230 × 330 × 110			●●●●	ST	56
36	КСВА-16-8020-3040-51-344Пе	160 × 360 × 90	4 (M25)	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	●●●●	ST	64
37	КСВА-17-8020-3040-51-371Пе	160 × 560 × 90			●●●●	ST	100
38	КСВА-22-8020-3040-51-320Пе	232 × 202 × 180			●●●●	ST	32
39	КСВА-24-8020-3040-51-338Пе	230 × 330 × 110			●●●●	ST	56
40	КСВА-26-8020-3040-51-347Пе	230 × 400 × 110			●●●●	ST	68
41	КСВА-29-8020-3040-51-347Пе	313 × 404 × 110			●●●●	ST	68
42	КСВА-16-8020-3050-51-344Пе	160 × 360 × 90			5 (M25)	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	●●●●
43	КСВА-17-8020-3050-51-371Пе	160 × 560 × 90	●●●●	ST			100
44	КСВА-22-8020-3050-51-320Пе	232 × 202 × 180	●●●●	ST			32
45	КСВА-24-8020-3050-51-338Пе	230 × 330 × 110	●●●●	ST			56
46	КСВА-26-8020-3050-51-347Пе	230 × 400 × 110	●●●●	ST			68
47	КСВА-29-8020-3050-51-347Пе	313 × 404 × 110	●●●●	ST			68
48	КСВА-17-8020-4050-51-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0			●●●●
49	КСВА-25-8020-4050-51-338Пе	230 × 330 × 180			●●●●	ST	56
50	КСВА-26-8020-4050-51-347Пе	230 × 400 × 110			●●●●	ST	68
51	КСВА-28-8020-4050-51-377Пе	230 × 600 × 110			●●●●	ST	108
52	КСВА-29-8020-4050-51-347Пе	313 × 404 × 110			●●●●	ST	68
53	КСВА-30-8020-4050-51-347Пе	313 × 404 × 110			●●●●	ST	68
54	КСВА-33-8020-4050-51-377Пе	310 × 600 × 140			●●●●	ST	108

Прототип 8020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь ⁵⁾
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

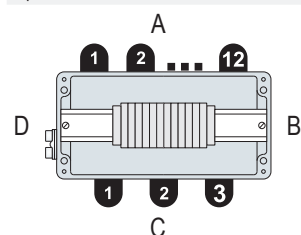
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВА-16-С030-1030-51-344Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3 (M20)	●●●●	ST	64
2	КСВА-17-С030-1030-51-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
3	КСВА-23-С030-1030-51-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
4	КСВА-24-С030-1030-51-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
5	КСВА-26-С030-1030-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
6	КСВА-29-С030-1030-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
7	КСВА-16-С030-1040-51-344Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3 (M20)	●●●●	ST	64
8	КСВА-17-С030-1040-51-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
9	КСВА-23-С030-1040-51-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
10	КСВА-24-С030-1040-51-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
11	КСВА-26-С030-1040-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
12	КСВА-29-С030-1040-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
13	КСВА-16-С030-1050-51-344Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3 (M20)	●●●●	ST	64
14	КСВА-17-С030-1050-51-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
15	КСВА-23-С030-1050-51-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
16	КСВА-24-С030-1050-51-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
17	КСВА-26-С030-1050-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
18	КСВА-29-С030-1050-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
19	КСВА-16-С030-2030-51-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	3 (M20)	●●●●	ST	64
20	КСВА-17-С030-2030-51-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
21	КСВА-23-С030-2030-51-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
22	КСВА-24-С030-2030-51-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
23	КСВА-26-С030-2030-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
24	КСВА-29-С030-2030-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
25	КСВА-16-С030-2040-51-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	3 (M20)	●●●●	ST	64
26	КСВА-17-С030-2040-51-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
27	КСВА-23-С030-2040-51-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
28	КСВА-24-С030-2040-51-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
29	КСВА-26-С030-2040-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
30	КСВА-29-С030-2040-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
31	КСВА-16-С030-2050-51-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	3 (M20)	●●●●	ST	64
32	КСВА-17-С030-2050-51-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
33	КСВА-23-С030-2050-51-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48
34	КСВА-24-С030-2050-51-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56
35	КСВА-26-С030-2050-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68
36	КСВА-29-С030-2050-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68
37	КСВА-17-С030-3040-51-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)	●●●●	ST	100
38	КСВА-25-С030-3040-51-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56
39	КСВА-28-С030-3040-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
40	КСВА-30-С030-3040-51-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
41	КСВА-31-С030-3040-51-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
42	КСВА-33-С030-3040-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
43	КСВА-17-С030-3050-51-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)	●●●●	ST	100
44	КСВА-25-С030-3050-51-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56
45	КСВА-28-С030-3050-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
46	КСВА-30-С030-3050-51-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68
47	КСВА-31-С030-3050-51-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
48	КСВА-33-С030-3050-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108
49	КСВА-25-С030-4050-51-338Пе	230 × 330 × 180	4 (M25)	5 (M25)	●●●●	ST	56
50	КСВА-27-С030-4050-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68
51	КСВА-28-С030-4050-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108
52	КСВА-31-С030-4050-51-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68
53	КСВА-32-С030-4050-51-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68
54	КСВА-33-С030-4050-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

- 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь ⁵⁾
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

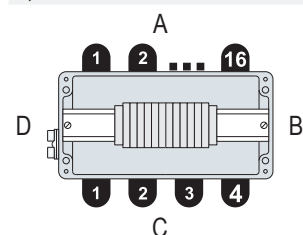
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-17-G040-1030-51-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)			ST	100		
2	КСВА-25-G040-1030-51-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56		
3	КСВА-26-G040-1030-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
4	КСВА-28-G040-1030-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
5	КСВА-29-G040-1030-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68		
6	КСВА-30-G040-1030-51-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
7	КСВА-33-G040-1030-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
8	КСВА-17-G040-1040-51-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	4 (M25)		ST	100		
9	КСВА-25-G040-1040-51-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56		
10	КСВА-26-G040-1040-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
11	КСВА-28-G040-1040-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
12	КСВА-29-G040-1040-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68		
13	КСВА-30-G040-1040-51-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
14	КСВА-33-G040-1040-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
15	КСВА-17-G040-1050-51-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M25)			ST	100		
16	КСВА-25-G040-1050-51-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56		
17	КСВА-26-G040-1050-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
18	КСВА-28-G040-1050-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
19	КСВА-29-G040-1050-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68		
20	КСВА-30-G040-1050-51-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
21	КСВА-33-G040-1050-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
22	КСВА-17-G040-2040-51-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	4 (M25)		ST	100		
23	КСВА-25-G040-2040-51-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56		
24	КСВА-26-G040-2040-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
25	КСВА-28-G040-2040-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
26	КСВА-29-G040-2040-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68		
27	КСВА-30-G040-2040-51-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
28	КСВА-33-G040-2040-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
29	КСВА-17-G040-2050-51-371Пе	160 × 560 × 90	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)		ST	100		
30	КСВА-25-G040-2050-51-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56		
31	КСВА-26-G040-2050-51-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
32	КСВА-28-G040-2050-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
33	КСВА-29-G040-2050-51-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68		
34	КСВА-30-G040-2050-51-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
35	КСВА-33-G040-2050-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
36	КСВА-25-G040-3040-51-338Пе	230 × 330 × 180	3 (M20)	4 (M25)		ST	56		
37	КСВА-27-G040-3040-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68		
38	КСВА-28-G040-3040-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
39	КСВА-30-G040-3040-51-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
40	КСВА-31-G040-3040-51-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68		
41	КСВА-32-G040-3040-51-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68		
42	КСВА-33-G040-3040-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
43	КСВА-25-G040-3050-51-338Пе	230 × 330 × 180	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	5 (M25)		ST	56		
44	КСВА-27-G040-3050-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68		
45	КСВА-28-G040-3050-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
46	КСВА-30-G040-3050-51-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68		
47	КСВА-31-G040-3050-51-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68		
48	КСВА-32-G040-3050-51-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68		
49	КСВА-33-G040-3050-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108		
50	КСВА-27-G040-4050-51-347Пе	230 × 400 × 224	4 (M25)	5 (M25)		ST	68		
51	КСВА-31-G040-4050-51-347Пе	313 × 404 × 180				ST	68		
52	КСВА-32-G040-4050-51-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68		
53	КСВА-34-G040-4050-51-377Пе	310 × 600 × 180				11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	ST	108
54	КСВА-35-G040-4050-51-377Пе	600 × 600 × 200				ST	108		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь ⁵⁾
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

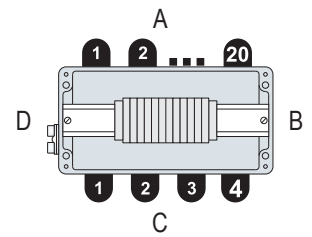
Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка / внешняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВА-25-М040-1020-51-338Пе	230 × 330 × 180	1 (M20)	2 (M20)		ST	56	
2	КСВА-27-М040-1020-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68	
3	КСВА-28-М040-1020-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108	
4	КСВА-30-М040-1020-51-347Пе	313 × 404 × 140				6,1 – 11,6	ST	68
5	КСВА-31-М040-1020-51-347Пе	313 × 404 × 180				9,5 – 15,9	ST	68
6	КСВА-33-М040-1020-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108	
7	КСВА-25-М040-1030-51-338Пе	230 × 330 × 180	1 (M20)	3 (M20)		ST	56	
8	КСВА-27-М040-1030-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68	
9	КСВА-28-М040-1030-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108	
10	КСВА-30-М040-1030-51-347Пе	313 × 404 × 140				6,5 – 13,9	ST	68
11	КСВА-31-М040-1030-51-347Пе	313 × 404 × 180				12,5 – 20,9	ST	68
12	КСВА-33-М040-1030-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108	
13	КСВА-25-М040-1040-51-338Пе	230 × 330 × 180	3,1 – 8,6 / 6,1 – 11,5	4 (M25)		ST	56	
14	КСВА-27-М040-1040-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68	
15	КСВА-28-М040-1040-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108	
16	КСВА-30-М040-1040-51-347Пе	313 × 404 × 140				11,1 – 19,9	ST	68
17	КСВА-31-М040-1040-51-347Пе	313 × 404 × 180				14,0 – 22,0	ST	68
18	КСВА-33-М040-1040-51-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108	
19	КСВА-25-М040-1050-51-338Пе	230 × 330 × 180	1 (M20)	5 (M25)		ST	56	
20	КСВА-27-М040-1050-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68	
21	КСВА-28-М040-1050-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108	
22	КСВА-30-М040-1050-51-347Пе	313 × 404 × 140				11,1 – 19,9	ST	68
23	КСВА-31-М040-1050-51-347Пе	313 × 404 × 180				18,2 – 26,2	ST	68
24	КСВА-32-М040-1050-51-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68	
25	КСВА-33-М040-1050-51-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108				
26	КСВА-25-М040-2030-51-338Пе	230 × 330 × 180	2 (M20)	3 (M20)		ST	56	
27	КСВА-27-М040-2030-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68	
28	КСВА-28-М040-2030-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108	
29	КСВА-30-М040-2030-51-347Пе	313 × 404 × 140				6,5 – 13,9	ST	68
30	КСВА-31-М040-2030-51-347Пе	313 × 404 × 180				12,5 – 20,9	ST	68
31	КСВА-32-М040-2030-51-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68	
32	КСВА-33-М040-2030-51-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108				
33	КСВА-25-М040-2040-51-338Пе	230 × 330 × 180	2 (M20)	4 (M25)		ST	56	
34	КСВА-27-М040-2040-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68	
35	КСВА-28-М040-2040-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108	
36	КСВА-30-М040-2040-51-347Пе	313 × 404 × 140				6,1 – 11,6	ST	68
37	КСВА-31-М040-2040-51-347Пе	313 × 404 × 180				9,5 – 15,9	ST	68
38	КСВА-32-М040-2040-51-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68	
39	КСВА-33-М040-2040-51-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108				
40	КСВА-25-М040-2050-51-338Пе	230 × 330 × 180	1 (M20)	5 (M25)		ST	56	
41	КСВА-27-М040-2050-51-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68	
42	КСВА-28-М040-2050-51-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108	
43	КСВА-30-М040-2050-51-347Пе	313 × 404 × 140				11,1 – 19,9	ST	68
44	КСВА-31-М040-2050-51-347Пе	313 × 404 × 180				18,2 – 26,2	ST	68
45	КСВА-32-М040-2050-51-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68	
46	КСВА-33-М040-2050-51-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108				
47	КСВА-27-М040-3040-51-347Пе	230 × 400 × 224	3 (M20)	4 (M25)		ST	68	
48	КСВА-32-М040-3040-51-347Пе	313 × 404 × 227				ST	68	
49	КСВА-34-М040-3040-51-377Пе	310 × 600 × 180				11,1 – 19,9	ST	108
50	КСВА-35-М040-3040-51-377Пе	600 × 600 × 200				14,0 – 22,0	ST	108
51	КСВА-27-М040-3050-51-347Пе	230 × 400 × 224				6,5 – 13,9	ST	68
52	КСВА-32-М040-3050-51-347Пе	313 × 404 × 227				12,5 – 20,9	ST	68
53	КСВА-34-М040-3050-51-377Пе	310 × 600 × 180	1 (M20)	5 (M25)		ST	68	
54	КСВА-35-М040-3050-51-377Пе	600 × 600 × 200				11,1 – 19,9	ST	108
				18,2 – 26,2		ST	108	

Прототип M040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

- 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь ⁵⁾
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-02-3010-1020-61-008Пе	80 × 125 × 57	1 (M12) 4 – 8	2 (M16)	••••	MZB	16		
2	КСВА-04-3010-1020-61-005Пе	100 × 100 × 80		2 (M16)	••••	MZB	12		
3	КСВА-07-3010-1020-61-308Пе	120 × 122 × 80		6 – 12	••••	ST	16		
4	КСВА-12-3010-1020-61-311Пе	140 × 140 × 90		6 – 12	••••	ST	20		
5	КСВА-02-3010-1030-61-008Пе	80 × 125 × 57		1 (M12) 4 – 8	3 (M20)	••••	MZB	16	
6	КСВА-04-3010-1030-61-005Пе	100 × 100 × 80			3 (M20)	••••	MZB	12	
7	КСВА-07-3010-1030-61-308Пе	120 × 122 × 80			8,5 – 16	••••	ST	16	
8	КСВА-12-3010-1030-61-311Пе	140 × 140 × 90			8,5 – 16	••••	ST	20	
9	КСВА-04-3010-1040-61-005Пе	100 × 100 × 80			2 (M16) 6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	12
10	КСВА-07-3010-1040-61-308Пе	120 × 122 × 80				4 (M25)	••••	ST	16
11	КСВА-12-3010-1040-61-311Пе	140 × 140 × 90				12 – 20,5	••••	ST	20
12	КСВА-07-3010-1050-61-308Пе	120 × 122 × 80				5 (M32)	••••	ST	16
13	КСВА-12-3010-1050-61-311Пе	140 × 140 × 90		16 – 27,5		••••	ST	20	
14	КСВА-02-3010-2030-61-008Пе	80 × 125 × 57	3 (M20) 8,5 – 16	3 (M20)		••••	MZB	16	
15	КСВА-03-3010-2030-61-014Пе	80 × 175 × 57		3 (M20)		••••	MZB	24	
16	КСВА-04-3010-2030-61-005Пе	100 × 100 × 80		8,5 – 16		••••	MZB	12	
17	КСВА-05-3010-2030-61-014Пе	100 × 160 × 80		8,5 – 16		••••	MZB	24	
18	КСВА-07-3010-2030-61-308Пе	120 × 122 × 80		8,5 – 16		••••	ST	16	
19	КСВА-12-3010-2030-61-311Пе	140 × 140 × 90		8,5 – 16	••••	ST	20		
20	КСВА-14-3010-2030-61-314Пе	160 × 160 × 90		8,5 – 16	••••	ST	24		
21	КСВА-04-3010-2040-61-005Пе	100 × 100 × 80		2 (M16) 6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	12	
22	КСВА-05-3010-2040-61-014Пе	100 × 160 × 80			4 (M25)	••••	MZB	24	
23	КСВА-07-3010-2040-61-308Пе	120 × 122 × 80			12 – 20,5	••••	ST	16	
24	КСВА-12-3010-2040-61-311Пе	140 × 140 × 90			12 – 20,5	••••	ST	20	
25	КСВА-14-3010-2040-61-314Пе	160 × 160 × 90			12 – 20,5	••••	ST	24	
26	КСВА-18-3010-2040-61-317Пе	180 × 180 × 100			12 – 20,5	••••	ST	28	
27	КСВА-05-3010-2050-61-014Пе	100 × 160 × 80			3 (M20) 8,5 – 16	5 (M32)	••••	MZB	24
28	КСВА-07-3010-2050-61-308Пе	120 × 122 × 80				5 (M32)	••••	ST	16
29	КСВА-12-3010-2050-61-311Пе	140 × 140 × 90				16 – 27,5	••••	ST	20
30	КСВА-14-3010-2050-61-314Пе	160 × 160 × 90				16 – 27,5	••••	ST	24
31	КСВА-18-3010-2050-61-317Пе	180 × 180 × 100	16 – 27,5	••••		ST	28		
32	КСВА-05-3010-3040-61-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20) 8,5 – 16	4 (M25)		••••	MZB	24	
33	КСВА-06-3010-3040-61-020Пе	100 × 200 × 80		4 (M25)		••••	MZB	32	
34	КСВА-09-3010-3040-61-323Пе	120 × 220 × 80		12 – 20,5		••••	ST	36	
35	КСВА-12-3010-3040-61-311Пе	140 × 140 × 90		12 – 20,5		••••	ST	20	
36	КСВА-13-3010-3040-61-320Пе	140 × 200 × 90		12 – 20,5		••••	ST	32	
37	КСВА-14-3010-3040-61-314Пе	160 × 160 × 90		12 – 20,5	••••	ST	24		
38	КСВА-18-3010-3040-61-317Пе	180 × 180 × 100		12 – 20,5	••••	ST	28		
39	КСВА-21-3010-3040-61-320Пе	232 × 202 × 110		12 – 20,5	••••	ST	32		
40	КСВА-05-3010-3050-61-014Пе	100 × 160 × 80		4 (M25) 12 – 20,5	5 (M32)	••••	MZB	24	
41	КСВА-06-3010-3050-61-020Пе	100 × 200 × 80			5 (M32)	••••	MZB	32	
42	КСВА-09-3010-3050-61-323Пе	120 × 220 × 80			16 – 27,5	••••	ST	36	
43	КСВА-12-3010-3050-61-311Пе	140 × 140 × 90			16 – 27,5	••••	ST	20	
44	КСВА-13-3010-3050-61-320Пе	140 × 200 × 90			16 – 27,5	••••	ST	32	
45	КСВА-14-3010-3050-61-314Пе	160 × 160 × 90			16 – 27,5	••••	ST	24	
46	КСВА-18-3010-3050-61-317Пе	180 × 180 × 100			16 – 27,5	••••	ST	28	
47	КСВА-21-3010-3050-61-320Пе	232 × 202 × 110			16 – 27,5	••••	ST	32	
48	КСВА-06-3010-4050-61-020Пе	100 × 200 × 80			4 (M25) 12 – 20,5	5 (M32)	••••	MZB	32
49	КСВА-09-3010-4050-61-323Пе	120 × 220 × 80	5 (M32)			••••	ST	36	
50	КСВА-13-3010-4050-61-320Пе	140 × 200 × 90	16 – 27,5	••••		ST	32		
51	КСВА-15-3010-4050-61-329Пе	160 × 260 × 90	16 – 27,5	••••		ST	44		
52	КСВА-18-3010-4050-61-317Пе	180 × 180 × 100	16 – 27,5	••••		ST	28		
53	КСВА-19-3010-4050-61-332Пе	180 × 280 × 100	16 – 27,5	••••		ST	48		
54	КСВА-21-3010-4050-61-320Пе	232 × 202 × 110	16 – 27,5	••••		ST	32		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

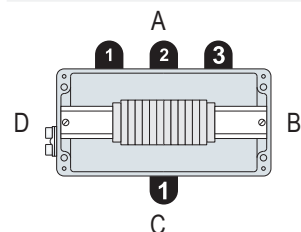
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВА-02-4010-1020-61-008Пе	80 × 125 × 57	1 (M12)	2 (M16)	••••	MZB	16	
2	КСВА-03-4010-1020-61-014Пе	80 × 175 × 57			MZB	24		
3	КСВА-04-4010-1020-61-005Пе	100 × 100 × 80			MZB	12		
4	КСВА-07-4010-1020-61-308Пе	120 × 122 × 80			ST	16		
5	КСВА-12-4010-1020-61-311Пе	140 × 140 × 90			ST	20		
6	КСВА-02-4010-1030-61-008Пе	80 × 125 × 57		4 – 8	3 (M20)	••••	MZB	16
7	КСВА-03-4010-1030-61-014Пе	80 × 175 × 57				MZB	24	
8	КСВА-04-4010-1030-61-005Пе	100 × 100 × 80				MZB	12	
9	КСВА-07-4010-1030-61-308Пе	120 × 122 × 80				ST	16	
10	КСВА-12-4010-1030-61-311Пе	140 × 140 × 90				ST	20	
11	КСВА-04-4010-1040-61-005Пе	100 × 100 × 80			4 (M25)	MZB	12	
12	КСВА-07-4010-1040-61-308Пе	120 × 122 × 80				ST	16	
13	КСВА-12-4010-1040-61-311Пе	140 × 140 × 90				ST	20	
14	КСВА-07-4010-1050-61-308Пе	120 × 122 × 80				5 (M32)	ST	16
15	КСВА-12-4010-1050-61-311Пе	140 × 140 × 90					ST	20
16	КСВА-03-4010-2030-61-014Пе	80 × 175 × 57	2 (M16)	3 (M20)	••••	MZB	24	
17	КСВА-05-4010-2030-61-014Пе	100 × 160 × 80			MZB	24		
18	КСВА-07-4010-2030-61-308Пе	120 × 122 × 80			ST	16		
19	КСВА-12-4010-2030-61-311Пе	140 × 140 × 90			ST	20		
20	КСВА-13-4010-2030-61-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32	
21	КСВА-14-4010-2030-61-314Пе	160 × 160 × 90			ST	24		
22	КСВА-18-4010-2030-61-317Пе	180 × 180 × 100		••••	ST	28		
23	КСВА-05-4010-2040-61-014Пе	100 × 160 × 80		6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	24
24	КСВА-07-4010-2040-61-308Пе	120 × 122 × 80				ST	16	
25	КСВА-12-4010-2040-61-311Пе	140 × 140 × 90				ST	20	
26	КСВА-13-4010-2040-61-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32
27	КСВА-14-4010-2040-61-314Пе	160 × 160 × 90			ST	24		
28	КСВА-18-4010-2040-61-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28	
29	КСВА-05-4010-2050-61-014Пе	100 × 160 × 80			5 (M32)	••••	MZB	24
30	КСВА-07-4010-2050-61-308Пе	120 × 122 × 80				ST	16	
31	КСВА-12-4010-2050-61-311Пе	140 × 140 × 90		ST		20		
32	КСВА-13-4010-2050-61-320Пе	140 × 200 × 90		••••		ST	32	
33	КСВА-14-4010-2050-61-314Пе	160 × 160 × 90		ST		24		
34	КСВА-18-4010-2050-61-317Пе	180 × 180 × 100	••••	ST		28		
35	КСВА-05-4010-3040-61-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	24	
36	КСВА-06-4010-3040-61-020Пе	100 × 200 × 80			MZB	32		
37	КСВА-09-4010-3040-61-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36	
38	КСВА-13-4010-3040-61-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32	
39	КСВА-14-4010-3040-61-314Пе	160 × 160 × 90			ST	24		
40	КСВА-18-4010-3040-61-317Пе	180 × 180 × 100			ST	28		
41	КСВА-21-4010-3040-61-320Пе	232 × 202 × 110		••••	ST	32		
42	КСВА-05-4010-3050-61-014Пе	100 × 160 × 80		8,5 – 16	5 (M32)	••••	MZB	24
43	КСВА-06-4010-3050-61-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32	
44	КСВА-09-4010-3050-61-323Пе	120 × 220 × 80				••••	ST	36
45	КСВА-13-4010-3050-61-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32
46	КСВА-14-4010-3050-61-314Пе	160 × 160 × 90			16 – 27,5	ST	24	
47	КСВА-18-4010-3050-61-317Пе	180 × 180 × 100	ST			28		
48	КСВА-21-4010-3050-61-320Пе	232 × 202 × 110	••••			ST	32	
49	КСВА-09-4010-4050-61-323Пе	120 × 220 × 80	4 (M25)			5 (M32)	••••	ST
50	КСВА-11-4010-4050-61-344Пе	120 × 360 × 80		••••	ST		64	
51	КСВА-15-4010-4050-61-329Пе	160 × 260 × 90		••••	ST		44	
52	КСВА-19-4010-4050-61-332Пе	180 × 280 × 100		••••	ST		48	
53	КСВА-21-4010-4050-61-320Пе	232 × 202 × 110		12 – 20,5	ST		32	
54	КСВА-23-4010-4050-61-332Пе	230 × 280 × 110			••••		ST	48

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

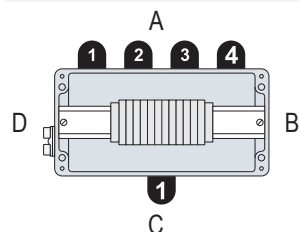
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВА-03-6020-1020-61-014Пе	80 × 175 × 57	1 (M12)	2 (M16)	••••	MZB	24			
2	КСВА-05-6020-1020-61-014Пе	100 × 160 × 80				MZB	24			
3	КСВА-06-6020-1020-61-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32			
4	КСВА-12-6020-1020-61-311Пе	140 × 140 × 90				ST	20			
5	КСВА-13-6020-1020-61-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32			
6	КСВА-14-6020-1020-61-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
7	КСВА-03-6020-1030-61-014Пе	80 × 175 × 57	1 (M12)	3 (M20)	••••	MZB	24			
8	КСВА-05-6020-1030-61-014Пе	100 × 160 × 80				MZB	24			
9	КСВА-06-6020-1030-61-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32			
10	КСВА-12-6020-1030-61-311Пе	140 × 140 × 90				ST	20			
11	КСВА-13-6020-1030-61-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32			
12	КСВА-14-6020-1030-61-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
13	КСВА-05-6020-1040-61-014Пе	100 × 160 × 80	4 – 8	4 (M25)	••••	MZB	24			
14	КСВА-06-6020-1040-61-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32			
15	КСВА-12-6020-1040-61-311Пе	140 × 140 × 90				ST	20			
16	КСВА-13-6020-1040-61-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32			
17	КСВА-14-6020-1040-61-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
18	КСВА-18-6020-1040-61-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28			
19	КСВА-05-6020-1050-61-014Пе	100 × 160 × 80	4 – 8	5 (M32)	••••	MZB	24			
20	КСВА-06-6020-1050-61-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32			
21	КСВА-13-6020-1050-61-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32			
22	КСВА-14-6020-1050-61-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
23	КСВА-18-6020-1050-61-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28			
24	КСВА-06-6020-2030-61-020Пе	100 × 200 × 80				2 (M16)	3 (M20)	••••	MZB	32
25	КСВА-09-6020-2030-61-323Пе	120 × 220 × 80	ST	36						
26	КСВА-13-6020-2030-61-320Пе	140 × 200 × 90	ST	32						
27	КСВА-14-6020-2030-61-314Пе	160 × 160 × 90	ST	24						
28	КСВА-15-6020-2030-61-329Пе	160 × 260 × 90	ST	44						
29	КСВА-18-6020-2030-61-317Пе	180 × 180 × 100	ST	28						
30	КСВА-06-6020-2040-61-020Пе	100 × 200 × 80	2 (M16)	4 (M25)	••••	MZB	32			
31	КСВА-09-6020-2040-61-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36			
32	КСВА-13-6020-2040-61-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32			
33	КСВА-14-6020-2040-61-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
34	КСВА-15-6020-2040-61-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
35	КСВА-18-6020-2040-61-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28			
36	КСВА-06-6020-2050-61-020Пе	100 × 200 × 80	2 (M16)	5 (M32)	••••	MZB	32			
37	КСВА-09-6020-2050-61-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36			
38	КСВА-13-6020-2050-61-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32			
39	КСВА-14-6020-2050-61-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
40	КСВА-15-6020-2050-61-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
41	КСВА-18-6020-2050-61-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28			
42	КСВА-15-6020-3040-61-329Пе	160 × 260 × 90	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	44			
43	КСВА-19-6020-3040-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
44	КСВА-21-6020-3040-61-320Пе	232 × 202 × 110				ST	32			
45	КСВА-23-6020-3040-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
46	КСВА-15-6020-3050-61-329Пе	160 × 260 × 90				3 (M20)	8,5 – 16	••••	ST	44
47	КСВА-19-6020-3050-61-332Пе	180 × 280 × 100							ST	48
48	КСВА-21-6020-3050-61-320Пе	232 × 202 × 110	ST	32						
49	КСВА-23-6020-3050-61-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48						
50	КСВА-11-6020-4050-61-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M25)	5 (M32)	••••				ST	64
51	КСВА-16-6020-4050-61-344Пе	160 × 360 × 90							ST	64
52	КСВА-22-6020-4050-61-320Пе	232 × 202 × 180				ST	32			
53	КСВА-23-6020-4050-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
54	КСВА-24-6020-4050-61-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

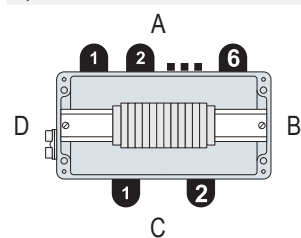
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С.

При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВА-05-8020-1020-61-014Пе	100 × 160 × 80	1 (M12)	2 (M16)		MZB	24			
2	КСВА-06-8020-1020-61-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32			
3	КСВА-09-8020-1020-61-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36			
4	КСВА-13-8020-1020-61-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32			
5	КСВА-14-8020-1020-61-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
6	КСВА-05-8020-1030-61-014Пе	100 × 160 × 80	4 – 8	3 (M20)		MZB	24			
7	КСВА-06-8020-1030-61-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32			
8	КСВА-09-8020-1030-61-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36			
9	КСВА-13-8020-1030-61-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32			
10	КСВА-14-8020-1030-61-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
11	КСВА-18-8020-1030-61-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28			
12	КСВА-05-8020-1040-61-014Пе	100 × 160 × 80				4 – 8	4 (M25)		MZB	24
13	КСВА-06-8020-1040-61-020Пе	100 × 200 × 80							MZB	32
14	КСВА-09-8020-1040-61-323Пе	120 × 220 × 80							ST	36
15	КСВА-13-8020-1040-61-320Пе	140 × 200 × 90							ST	32
16	КСВА-14-8020-1040-61-314Пе	160 × 160 × 90							ST	24
17	КСВА-18-8020-1040-61-317Пе	180 × 180 × 100	ST	28						
18	КСВА-05-8020-1050-61-014Пе	100 × 160 × 80	6 – 12	5 (M32)					MZB	24
19	КСВА-06-8020-1050-61-020Пе	100 × 200 × 80				MZB	32			
20	КСВА-09-8020-1050-61-323Пе	120 × 220 × 80				ST	36			
21	КСВА-13-8020-1050-61-320Пе	140 × 200 × 90				ST	32			
22	КСВА-14-8020-1050-61-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
23	КСВА-18-8020-1050-61-317Пе	180 × 180 × 100				ST	28			
24	КСВА-06-8020-2030-61-020Пе	100 × 200 × 80				2 (M16)	3 (M20)		MZB	32
25	КСВА-09-8020-2030-61-323Пе	120 × 220 × 80							ST	36
26	КСВА-15-8020-2030-61-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
27	КСВА-19-8020-2030-61-332Пе	180 × 280 × 100							ST	48
28	КСВА-21-8020-2030-61-320Пе	232 × 202 × 110							ST	32
29	КСВА-06-8020-2040-61-020Пе	100 × 200 × 80	6 – 12	4 (M25)					MZB	32
30	КСВА-09-8020-2040-61-323Пе	120 × 220 × 80							ST	36
31	КСВА-15-8020-2040-61-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
32	КСВА-19-8020-2040-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
33	КСВА-21-8020-2040-61-320Пе	232 × 202 × 110				ST	32			
34	КСВА-06-8020-2050-61-020Пе	100 × 200 × 80				6 – 12	5 (M32)		MZB	32
35	КСВА-09-8020-2050-61-323Пе	120 × 220 × 80	ST	36						
36	КСВА-15-8020-2050-61-329Пе	160 × 260 × 90	ST	44						
37	КСВА-19-8020-2050-61-332Пе	180 × 280 × 100	ST	48						
38	КСВА-21-8020-2050-61-320Пе	232 × 202 × 110	ST	32						
39	КСВА-11-8020-3040-61-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	4 (M25)	●●●●				ST	64
40	КСВА-15-8020-3040-61-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
41	КСВА-16-8020-3040-61-344Пе	160 × 360 × 90				●●●●	ST	64		
42	КСВА-19-8020-3040-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
43	КСВА-23-8020-3040-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
44	КСВА-11-8020-3050-61-344Пе	120 × 360 × 80				8,5 – 16	5 (M32)	●●●●	ST	64
45	КСВА-15-8020-3050-61-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
46	КСВА-16-8020-3050-61-344Пе	160 × 360 × 90							●●●●	ST
47	КСВА-19-8020-3050-61-332Пе	180 × 280 × 100	ST	48						
48	КСВА-23-8020-3050-61-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48						
49	КСВА-16-8020-4050-61-344Пе	160 × 360 × 90	4 (M25)	5 (M32)	●●●●				ST	64
50	КСВА-17-8020-4050-61-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100
51	КСВА-22-8020-4050-61-320Пе	232 × 202 × 180							ST	32
52	КСВА-24-8020-4050-61-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56			
53	КСВА-26-8020-4050-61-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68			
54	КСВА-29-8020-4050-61-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

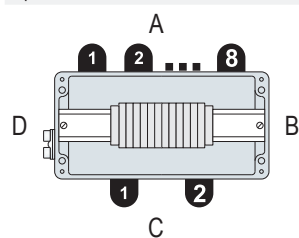
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во все указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВА-09-С030-1020-61-323Пе	120 × 220 × 80	1 (M12)	2 (M16)	●●●●	ST	36			
2	КСВА-11-С030-1020-61-344Пе	120 × 360 × 80				ST	64			
3	КСВА-15-С030-1020-61-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
4	КСВА-16-С030-1020-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
5	КСВА-09-С030-1030-61-323Пе	120 × 220 × 80	4 – 8	3 (M20)	●●●●	ST	36			
6	КСВА-11-С030-1030-61-344Пе	120 × 360 × 80				ST	64			
7	КСВА-15-С030-1030-61-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
8	КСВА-16-С030-1030-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
9	КСВА-19-С030-1030-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
10	КСВА-09-С030-1040-61-323Пе	120 × 220 × 80	4 – 8	4 (M25)	●●●●	ST	36			
11	КСВА-11-С030-1040-61-344Пе	120 × 360 × 80				ST	64			
12	КСВА-15-С030-1040-61-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
13	КСВА-16-С030-1040-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
14	КСВА-19-С030-1040-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
15	КСВА-09-С030-1050-61-323Пе	120 × 220 × 80				5 (M32)	16 – 27,5	●●●●	ST	36
16	КСВА-11-С030-1050-61-344Пе	120 × 360 × 80	ST	64						
17	КСВА-15-С030-1050-61-329Пе	160 × 260 × 90	ST	44						
18	КСВА-16-С030-1050-61-344Пе	160 × 360 × 90	ST	64						
19	КСВА-19-С030-1050-61-332Пе	180 × 280 × 100	ST	48						
20	КСВА-11-С030-2030-61-344Пе	120 × 360 × 80	2 (M16)	4 (M25)	●●●●				ST	64
21	КСВА-15-С030-2030-61-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
22	КСВА-16-С030-2030-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
23	КСВА-19-С030-2030-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
24	КСВА-23-С030-2030-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
25	КСВА-24-С030-2030-61-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56						
26	КСВА-11-С030-2040-61-344Пе	120 × 360 × 80	6 – 12	12 – 20,5	●●●●	ST	64			
27	КСВА-15-С030-2040-61-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
28	КСВА-16-С030-2040-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
29	КСВА-19-С030-2040-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
30	КСВА-23-С030-2040-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
31	КСВА-24-С030-2040-61-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56			
32	КСВА-11-С030-2050-61-344Пе	120 × 360 × 80	3 (M20)	5 (M32)	●●●●	ST	64			
33	КСВА-15-С030-2050-61-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
34	КСВА-16-С030-2050-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
35	КСВА-19-С030-2050-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
36	КСВА-23-С030-2050-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
37	КСВА-24-С030-2050-61-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56			
38	КСВА-16-С030-3040-61-344Пе	160 × 360 × 90				8,5 – 16	4 (M25)	●●●●	ST	64
39	КСВА-23-С030-3040-61-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48						
40	КСВА-24-С030-3040-61-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56						
41	КСВА-26-С030-3040-61-347Пе	230 × 400 × 110	ST	68						
42	КСВА-29-С030-3040-61-347Пе	313 × 404 × 110	ST	68						
43	КСВА-16-С030-3050-61-344Пе	160 × 360 × 90	5 (M32)	16 – 27,5	●●●●				ST	64
44	КСВА-23-С030-3050-61-332Пе	230 × 280 × 110							ST	48
45	КСВА-24-С030-3050-61-338Пе	230 × 330 × 110							ST	56
46	КСВА-26-С030-3050-61-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68			
47	КСВА-29-С030-3050-61-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			
48	КСВА-17-С030-4050-61-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	5 (M32)	●●●●	ST	100			
49	КСВА-25-С030-4050-61-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56			
50	КСВА-26-С030-4050-61-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68			
51	КСВА-28-С030-4050-61-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108			
52	КСВА-29-С030-4050-61-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			
53	КСВА-30-С030-4050-61-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			
54	КСВА-33-С030-4050-61-377Пе	310 × 600 × 140				ST	108			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

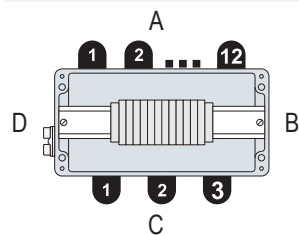
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВА-11-G040-1020-61-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M12)	2 (M16)		ST	64			
2	КСВА-16-G040-1020-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
3	КСВА-19-G040-1020-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
4	КСВА-23-G040-1020-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
5	КСВА-11-G040-1030-61-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M12)	3 (M20)		ST	64			
6	КСВА-16-G040-1030-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
7	КСВА-19-G040-1030-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
8	КСВА-23-G040-1030-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
9	КСВА-11-G040-1040-61-344Пе	120 × 360 × 80	4 – 8	4 (M25)		ST	64			
10	КСВА-16-G040-1040-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
11	КСВА-19-G040-1040-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
12	КСВА-23-G040-1040-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
13	КСВА-11-G040-1050-61-344Пе	120 × 360 × 80		5 (M32)		ST	64			
14	КСВА-16-G040-1050-61-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64			
15	КСВА-19-G040-1050-61-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48			
16	КСВА-23-G040-1050-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
17	КСВА-16-G040-2030-61-344Пе	160 × 360 × 90		3 (M20)		ST	64			
18	КСВА-17-G040-2030-61-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100			
19	КСВА-23-G040-2030-61-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48			
20	КСВА-24-G040-2030-61-338Пе	230 × 330 × 110				ST	56			
21	КСВА-26-G040-2030-61-347Пе	230 × 400 × 110	2 (M16)	8,5 – 16		ST	68			
22	КСВА-29-G040-2030-61-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			
23	КСВА-16-G040-2040-61-344Пе	160 × 360 × 90				6 – 12	4 (M25)		ST	64
24	КСВА-17-G040-2040-61-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100
25	КСВА-23-G040-2040-61-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48						
26	КСВА-24-G040-2040-61-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56						
27	КСВА-26-G040-2040-61-347Пе	230 × 400 × 110		12 – 20,5		ST	68			
28	КСВА-29-G040-2040-61-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			
29	КСВА-16-G040-2050-61-344Пе	160 × 360 × 90				3 (M20)	5 (M32)		ST	64
30	КСВА-17-G040-2050-61-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100
31	КСВА-23-G040-2050-61-332Пе	230 × 280 × 110	ST	48						
32	КСВА-24-G040-2050-61-338Пе	230 × 330 × 110	ST	56						
33	КСВА-26-G040-2050-61-347Пе	230 × 400 × 110	8,5 – 16	16 – 27,5		ST	68			
34	КСВА-29-G040-2050-61-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68			
35	КСВА-17-G040-3040-61-371Пе	160 × 560 × 90				4 (M25)			ST	100
36	КСВА-25-G040-3040-61-338Пе	230 × 330 × 180							ST	56
37	КСВА-26-G040-3040-61-347Пе	230 × 400 × 110	ST	68						
38	КСВА-28-G040-3040-61-377Пе	230 × 600 × 110	ST	108						
39	КСВА-29-G040-3040-61-347Пе	313 × 404 × 110	3 (M20)	12 – 20,5		ST	68			
40	КСВА-30-G040-3040-61-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
41	КСВА-33-G040-3040-61-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108			
42	КСВА-17-G040-3050-61-371Пе	160 × 560 × 90				8,5 – 16	5 (M32)		ST	100
43	КСВА-25-G040-3050-61-338Пе	230 × 330 × 180	ST	56						
44	КСВА-26-G040-3050-61-347Пе	230 × 400 × 110	ST	68						
45	КСВА-28-G040-3050-61-377Пе	230 × 600 × 110	ST	108						
46	КСВА-29-G040-3050-61-347Пе	313 × 404 × 110		16 – 27,5		ST	68			
47	КСВА-30-G040-3050-61-347Пе	313 × 404 × 140				ST	68			
48	КСВА-33-G040-3050-61-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108			
49	КСВА-25-G040-4050-61-338Пе	230 × 330 × 180				4 (M25)	5 (M32)		ST	56
50	КСВА-27-G040-4050-61-347Пе	230 × 400 × 224	ST	68						
51	КСВА-28-G040-4050-61-377Пе	230 × 600 × 110	ST	108						
52	КСВА-31-G040-4050-61-347Пе	313 × 404 × 180	ST	68						
53	КСВА-32-G040-4050-61-347Пе	313 × 404 × 227	12 – 20,5	16 – 27,5		ST	68			
54	КСВА-33-G040-4050-61-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

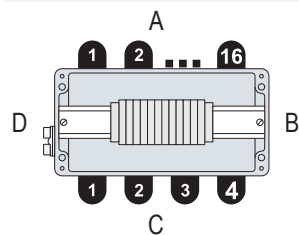
²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С
*** – 70 ... +220 °С

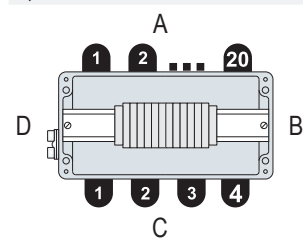
Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы								
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.							
			сторона А	сторона С										
1	КСВА-11-М040-1020-60-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M12)	2 (M16)		ST	64							
2	КСВА-16-М040-1020-60-344Пе	160 × 360 × 90		6 – 12		ST	64							
3	КСВА-11-М040-1030-60-344Пе	120 × 360 × 80		3 (M20)		ST	64							
4	КСВА-16-М040-1030-60-344Пе	160 × 360 × 90		8,5 – 16		ST	64							
5	КСВА-11-М040-1040-60-344Пе	120 × 360 × 80		4 (M25)		ST	64							
6	КСВА-16-М040-1040-60-344Пе	160 × 360 × 90		12 – 20,5		ST	64							
7	КСВА-11-М040-1050-60-344Пе	120 × 360 × 80		5 (M32)		ST	64							
8	КСВА-16-М040-1050-60-344Пе	160 × 360 × 90		16 – 27,5		ST	64							
9	КСВА-17-М040-2030-60-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M16)	3 (M20)		ST	100							
10	КСВА-26-М040-2030-60-347Пе	230 × 400 × 110		8,5 – 16		ST	68							
11	КСВА-29-М040-2030-60-347Пе	313 × 404 × 110		6 – 12		4 (M25)	ST	68						
12	КСВА-30-М040-2030-60-347Пе	313 × 404 × 140				12 – 20,5	ST	68						
13	КСВА-17-М040-2040-60-371Пе	160 × 560 × 90				5 (M32)	16 – 27,5	ST	100					
14	КСВА-26-М040-2040-60-347Пе	230 × 400 × 110					16 – 27,5	ST	68					
15	КСВА-29-М040-2040-60-347Пе	313 × 404 × 110						3 (M20)	ST	68				
16	КСВА-30-М040-2040-60-347Пе	313 × 404 × 140							12 – 20,5	ST	68			
17	КСВА-17-М040-2050-60-371Пе	160 × 560 × 90		5 (M32)							ST	100		
18	КСВА-26-М040-2050-60-347Пе	230 × 400 × 110									16 – 27,5	ST	68	
19	КСВА-29-М040-2050-60-347Пе	313 × 404 × 110				4 (M25)							ST	68
20	КСВА-30-М040-2050-60-347Пе	313 × 404 × 140					12 – 20,5							ST
21	КСВА-28-М040-3040-60-377Пе	230 × 600 × 110	5 (M32)					ST						108
22	КСВА-30-М040-3040-60-347Пе	313 × 404 × 140						16 – 27,5						ST
23	КСВА-31-М040-3040-60-347Пе	313 × 404 × 180		8,5 – 16										ST
24	КСВА-33-М040-3040-60-377Пе	310 × 600 × 110									5 (M32)			
25	КСВА-28-М040-3050-60-377Пе	230 × 600 × 110				16 – 27,5								
26	КСВА-30-М040-3050-60-347Пе	313 × 404 × 140					4 (M25)							
27	КСВА-31-М040-3050-60-347Пе	313 × 404 × 180	12 – 20,5											
28	КСВА-33-М040-3050-60-377Пе	310 × 600 × 110						5 (M32)						
29	КСВА-27-М040-4050-60-347Пе	230 × 400 × 224		16 – 27,5										
30	КСВА-31-М040-4050-60-347Пе	313 × 404 × 180									4 (M25)			
31	КСВА-32-М040-4050-60-347Пе	313 × 404 × 227				12 – 20,5								
32	КСВА-34-М040-4050-60-377Пе	310 × 600 × 180					5 (M32)							
33	КСВА-35-М040-4050-60-377Пе	600 × 600 × 200	16 – 27,5											

Прототип M040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ...+100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

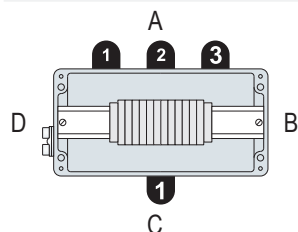
¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр, внутренняя оболочка внешняя оболочка, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-02-3010-1030-71-008Пе	80 × 125 × 57	1 (M12)	3 (M20)	••••	MZB	16		
2	КСВА-03-3010-1030-71-014Пе	80 × 175 × 57			••••	MZB	24		
3	КСВА-04-3010-1030-71-005Пе	100 × 100 × 80			••••	MZB	12		
4	КСВА-05-3010-1030-71-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24		
5	КСВА-07-3010-1030-71-308Пе	120 × 122 × 80			••••	ST	16		
6	КСВА-12-3010-1030-71-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20		
7	КСВА-04-3010-1040-71-005Пе	100 × 100 × 80	4 – 8 6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	12		
8	КСВА-05-3010-1040-71-014Пе	100 × 160 × 80			••••	MZB	24		
9	КСВА-07-3010-1040-71-308Пе	120 × 122 × 80			••••	ST	16		
10	КСВА-12-3010-1040-71-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20		
11	КСВА-14-3010-1040-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
12	КСВА-05-3010-1050-71-014Пе	100 × 160 × 80	5 (M32)	5 (M32)	••••	MZB	24		
13	КСВА-07-3010-1050-71-308Пе	120 × 122 × 80			••••	ST	16		
14	КСВА-12-3010-1050-71-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20		
15	КСВА-14-3010-1050-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
16	КСВА-02-3010-2030-71-008Пе	80 × 125 × 57			2 (M16)	3 (M20)	••••	MZB	16
17	КСВА-03-3010-2030-71-014Пе	80 × 175 × 57	••••	MZB			24		
18	КСВА-04-3010-2030-71-005Пе	100 × 100 × 80	••••	MZB			12		
19	КСВА-05-3010-2030-71-014Пе	100 × 160 × 80	••••	MZB			24		
20	КСВА-07-3010-2030-71-308Пе	120 × 122 × 80	••••	ST			16		
21	КСВА-12-3010-2030-71-311Пе	140 × 140 × 90	••••	ST			20		
22	КСВА-14-3010-2030-71-314Пе	160 × 160 × 90	••••	ST			24		
23	КСВА-18-3010-2030-71-317Пе	180 × 180 × 100	••••	ST			28		
24	КСВА-04-3010-2040-71-005Пе	100 × 100 × 80	4 – 8,5 6 – 12	4 (M25)			••••	MZB	12
25	КСВА-05-3010-2040-71-014Пе	100 × 160 × 80					••••	MZB	24
26	КСВА-07-3010-2040-71-308Пе	120 × 122 × 80			••••	ST	16		
27	КСВА-12-3010-2040-71-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20		
28	КСВА-14-3010-2040-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
29	КСВА-18-3010-2040-71-317Пе	180 × 180 × 100	5 (M32)	5 (M32)	••••	MZB	24		
30	КСВА-05-3010-2050-71-014Пе	100 × 160 × 80			••••	ST	16		
31	КСВА-07-3010-2050-71-308Пе	120 × 122 × 80			••••	ST	20		
32	КСВА-12-3010-2050-71-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	24		
33	КСВА-14-3010-2050-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
34	КСВА-18-3010-2050-71-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28		
35	КСВА-05-3010-3040-71-014Пе	100 × 160 × 80	3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	24		
36	КСВА-06-3010-3040-71-020Пе	100 × 200 × 80			••••	MZB	32		
37	КСВА-09-3010-3040-71-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36		
38	КСВА-12-3010-3040-71-311Пе	140 × 140 × 90			••••	ST	20		
39	КСВА-13-3010-3040-71-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32		
40	КСВА-14-3010-3040-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
41	КСВА-18-3010-3040-71-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28		
42	КСВА-05-3010-3050-71-014Пе	100 × 160 × 80			6 – 12 8,5 – 16	5 (M32)	••••	MZB	24
43	КСВА-06-3010-3050-71-020Пе	100 × 200 × 80	••••	MZB			32		
44	КСВА-09-3010-3050-71-323Пе	120 × 220 × 80	••••	ST			36		
45	КСВА-12-3010-3050-71-311Пе	140 × 140 × 90	••••	ST			20		
46	КСВА-13-3010-3050-71-320Пе	140 × 200 × 90	••••	ST			32		
47	КСВА-14-3010-3050-71-314Пе	160 × 160 × 90	••••	ST			24		
48	КСВА-18-3010-3050-71-317Пе	180 × 180 × 100	••••	ST			28		
49	КСВА-06-3010-4050-71-020Пе	100 × 200 × 80	4 (M25)	5 (M32)			••••	MZB	32
50	КСВА-09-3010-4050-71-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36		
51	КСВА-13-3010-4050-71-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32		
52	КСВА-15-3010-4050-71-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
53	КСВА-18-3010-4050-71-317Пе	180 × 180 × 100			••••	ST	28		
54	КСВА-21-3010-4050-71-320Пе	232 × 202 × 110			••••	ST	32		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: - 40...+ 40 °С
 с каб. вводами 73: - 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С
 *** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

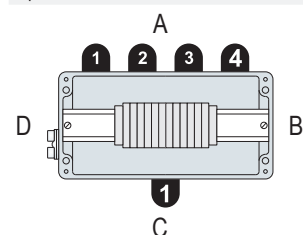
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка / внешняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВА-03-4010-1030-71-014Пе	80 × 175 × 57	1 (M12)	3 (M20)	●●●●	MZB	24	
2	КСВА-05-4010-1030-71-014Пе	100 × 160 × 80			●●●●	MZB	24	
3	КСВА-06-4010-1030-71-020Пе	100 × 200 × 80			●●●●	MZB	32	
4	КСВА-12-4010-1030-71-311Пе	140 × 140 × 90		6 – 12	●●●●	ST	20	
5	КСВА-13-4010-1030-71-320Пе	140 × 200 × 90		8,5 – 16	●●●●	ST	32	
6	КСВА-14-4010-1030-71-314Пе	160 × 160 × 90		●●●●	ST	24		
7	КСВА-18-4010-1030-71-317Пе	180 × 180 × 100		●●●●	ST	28		
8	КСВА-05-4010-1040-71-014Пе	100 × 160 × 80		4 – 8 6 – 12	4 (M25)	●●●●	MZB	24
9	КСВА-06-4010-1040-71-020Пе	100 × 200 × 80				●●●●	MZB	32
10	КСВА-12-4010-1040-71-311Пе	140 × 140 × 90			●●●●	ST	20	
11	КСВА-13-4010-1040-71-320Пе	140 × 200 × 90			8,5 – 16	●●●●	ST	32
12	КСВА-14-4010-1040-71-314Пе	160 × 160 × 90			12 – 21	●●●●	ST	24
13	КСВА-18-4010-1040-71-317Пе	180 × 180 × 100			●●●●	ST	28	
14	КСВА-05-4010-1050-71-014Пе	100 × 160 × 80		5 (M32)	5 (M32)	●●●●	MZB	24
15	КСВА-06-4010-1050-71-020Пе	100 × 200 × 80				●●●●	MZB	32
16	КСВА-12-4010-1050-71-311Пе	140 × 140 × 90			●●●●	ST	20	
17	КСВА-13-4010-1050-71-320Пе	140 × 200 × 90			12 – 21	●●●●	ST	32
18	КСВА-14-4010-1050-71-314Пе	160 × 160 × 90			16 – 27,5	●●●●	ST	24
19	КСВА-18-4010-1050-71-317Пе	180 × 180 × 100			●●●●	ST	28	
20	КСВА-03-4010-2030-71-014Пе	80 × 175 × 57	2 (M16)	3 (M20)	●●●●	MZB	24	
21	КСВА-05-4010-2030-71-014Пе	100 × 160 × 80			●●●●	MZB	24	
22	КСВА-06-4010-2030-71-020Пе	100 × 200 × 80		●●●●	MZB	32		
23	КСВА-12-4010-2030-71-311Пе	140 × 140 × 90		6 – 12	●●●●	ST	20	
24	КСВА-13-4010-2030-71-320Пе	140 × 200 × 90		8,5 – 16	●●●●	ST	32	
25	КСВА-14-4010-2030-71-314Пе	160 × 160 × 90		12 – 21	●●●●	ST	24	
26	КСВА-18-4010-2030-71-317Пе	180 × 180 × 100		●●●●	ST	28		
27	КСВА-05-4010-2040-71-014Пе	100 × 160 × 80		4 (M25)	4 (M25)	●●●●	MZB	24
28	КСВА-06-4010-2040-71-020Пе	100 × 200 × 80	●●●●			MZB	32	
29	КСВА-12-4010-2040-71-311Пе	140 × 140 × 90	●●●●		ST	20		
30	КСВА-13-4010-2040-71-320Пе	140 × 200 × 90	8,5 – 16		●●●●	ST	32	
31	КСВА-14-4010-2040-71-314Пе	160 × 160 × 90	12 – 21		●●●●	ST	24	
32	КСВА-18-4010-2040-71-317Пе	180 × 180 × 100	●●●●		ST	28		
33	КСВА-05-4010-2050-71-014Пе	100 × 160 × 80	5 (M32)	5 (M32)	●●●●	MZB	24	
34	КСВА-06-4010-2050-71-020Пе	100 × 200 × 80			●●●●	MZB	32	
35	КСВА-12-4010-2050-71-311Пе	140 × 140 × 90		●●●●	ST	20		
36	КСВА-13-4010-2050-71-320Пе	140 × 200 × 90		12 – 21	●●●●	ST	32	
37	КСВА-14-4010-2050-71-314Пе	160 × 160 × 90		16 – 27,5	●●●●	ST	24	
38	КСВА-18-4010-2050-71-317Пе	180 × 180 × 100		●●●●	ST	28		
39	КСВА-06-4010-3040-71-020Пе	100 × 200 × 80	3 (M20)	4 (M25)	●●●●	MZB	32	
40	КСВА-09-4010-3040-71-323Пе	120 × 220 × 80			●●●●	ST	36	
41	КСВА-13-4010-3040-71-320Пе	140 × 200 × 90		●●●●	ST	32		
42	КСВА-15-4010-3040-71-329Пе	160 × 260 × 90		8,5 – 16	●●●●	ST	44	
43	КСВА-18-4010-3040-71-317Пе	180 × 180 × 100		12 – 21	●●●●	ST	28	
44	КСВА-21-4010-3040-71-320Пе	232 × 202 × 110		●●●●	ST	32		
45	КСВА-06-4010-3050-71-020Пе	100 × 200 × 80	6 – 12	5 (M32)	●●●●	MZB	32	
46	КСВА-09-4010-3050-71-323Пе	120 × 220 × 80	8,5 – 16		●●●●	ST	36	
47	КСВА-13-4010-3050-71-320Пе	140 × 200 × 90	●●●●		ST	32		
48	КСВА-15-4010-3050-71-329Пе	160 × 260 × 90	12 – 21		●●●●	ST	44	
49	КСВА-18-4010-3050-71-317Пе	180 × 180 × 100	16 – 27,5		●●●●	ST	28	
50	КСВА-21-4010-3050-71-320Пе	232 × 202 × 110	●●●●		ST	32		
51	КСВА-15-4010-4050-71-329Пе	160 × 260 × 90	4 (M25)	5 (M32)	●●●●	ST	44	
52	КСВА-19-4010-4050-71-332Пе	180 × 280 × 100	●●●●	ST	48			
53	КСВА-21-4010-4050-71-320Пе	232 × 202 × 110	8,5 – 16	12 – 21	●●●●	ST	32	
54	КСВА-23-4010-4050-71-332Пе	230 × 280 × 110	12 – 21	16 – 27,5	●●●●	ST	48	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

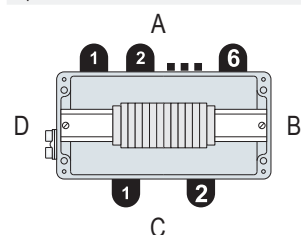
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-06-6020-1030-71-020Пе	100 × 200 × 80	1 (M12)	3 (M20)	••••	MZB	32		
2	КСВА-09-6020-1030-71-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36		
3	КСВА-13-6020-1030-71-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32		
4	КСВА-15-6020-1030-71-329Пе	160 × 260 × 90		6 – 12	••••	ST	44		
5	КСВА-18-6020-1030-71-317Пе	180 × 180 × 100		8,5 – 16	••••	ST	44		
6	КСВА-06-6020-1040-71-020Пе	100 × 200 × 80		4 – 8 6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	32	
7	КСВА-09-6020-1040-71-323Пе	120 × 220 × 80				••••	ST	36	
8	КСВА-13-6020-1040-71-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32	
9	КСВА-15-6020-1040-71-329Пе	160 × 260 × 90				8,5 – 16	••••	ST	44
10	КСВА-18-6020-1040-71-317Пе	180 × 180 × 100				12 – 21	••••	ST	28
11	КСВА-19-6020-1040-71-332Пе	180 × 280 × 100		12 – 21	••••	ST	48		
12	КСВА-06-6020-1050-71-020Пе	100 × 200 × 80		5 (M32)	5 (M32)	••••	MZB	32	
13	КСВА-09-6020-1050-71-323Пе	120 × 220 × 80				••••	ST	36	
14	КСВА-13-6020-1050-71-320Пе	140 × 200 × 90				••••	ST	32	
15	КСВА-15-6020-1050-71-329Пе	160 × 260 × 90				12 – 21	••••	ST	44
16	КСВА-18-6020-1050-71-317Пе	180 × 180 × 100				16 – 27,5	••••	ST	28
17	КСВА-19-6020-1050-71-332Пе	180 × 280 × 100				16 – 27,5	••••	ST	48
18	КСВА-06-6020-2030-71-020Пе	100 × 200 × 80	3 (M20)			3 (M20)	••••	MZB	32
19	КСВА-09-6020-2030-71-323Пе	120 × 220 × 80		••••	ST		36		
20	КСВА-13-6020-2030-71-320Пе	140 × 200 × 90		••••	ST		32		
21	КСВА-15-6020-2030-71-329Пе	160 × 260 × 90		6 – 12	••••		ST	44	
22	КСВА-18-6020-2030-71-317Пе	180 × 180 × 100		8,5 – 16	••••		ST	28	
23	КСВА-19-6020-2030-71-332Пе	180 × 280 × 100		8,5 – 16	••••		ST	48	
24	КСВА-06-6020-2040-71-020Пе	100 × 200 × 80		2 (M16)	4 (M25)		••••	MZB	32
25	КСВА-09-6020-2040-71-323Пе	120 × 220 × 80	••••			ST	36		
26	КСВА-13-6020-2040-71-320Пе	140 × 200 × 90	••••			ST	32		
27	КСВА-15-6020-2040-71-329Пе	160 × 260 × 90	4 – 8,5			••••	ST	44	
28	КСВА-18-6020-2040-71-317Пе	180 × 180 × 100	6 – 12			••••	ST	28	
29	КСВА-19-6020-2040-71-332Пе	180 × 280 × 100	6 – 12	••••	ST	48			
30	КСВА-06-6020-2050-71-020Пе	100 × 200 × 80	5 (M32)	5 (M32)	••••	MZB	32		
31	КСВА-09-6020-2050-71-323Пе	120 × 220 × 80			••••	ST	36		
32	КСВА-13-6020-2050-71-320Пе	140 × 200 × 90			••••	ST	32		
33	КСВА-15-6020-2050-71-329Пе	160 × 260 × 90			12 – 21	••••	ST	44	
34	КСВА-18-6020-2050-71-317Пе	180 × 180 × 100			16 – 27,5	••••	ST	28	
35	КСВА-19-6020-2050-71-332Пе	180 × 280 × 100			16 – 27,5	••••	ST	48	
36	КСВА-11-6020-3040-71-344Пе	120 × 360 × 80			3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	64
37	КСВА-15-6020-3040-71-329Пе	160 × 260 × 90	••••	ST			44		
38	КСВА-16-6020-3040-71-344Пе	160 × 360 × 90	8,5 – 16	••••			ST	64	
39	КСВА-19-6020-3040-71-332Пе	180 × 280 × 100	12 – 21	••••			ST	48	
40	КСВА-21-6020-3040-71-320Пе	232 × 202 × 110	12 – 21	••••			ST	32	
41	КСВА-23-6020-3040-71-332Пе	230 × 280 × 110	12 – 21	••••			ST	48	
42	КСВА-11-6020-3050-71-344Пе	120 × 360 × 80	6 – 12	••••			ST	64	
43	КСВА-15-6020-3050-71-329Пе	160 × 260 × 90	8,5 – 16	••••			ST	44	
44	КСВА-16-6020-3050-71-344Пе	160 × 360 × 90	5 (M32)	••••			ST	64	
45	КСВА-19-6020-3050-71-332Пе	180 × 280 × 100	12 – 21	••••			ST	48	
46	КСВА-21-6020-3050-71-320Пе	232 × 202 × 110	16 – 27,5	••••			ST	32	
47	КСВА-23-6020-3050-71-332Пе	230 × 280 × 110	16 – 27,5	••••	ST	48			
48	КСВА-11-6020-4050-71-344Пе	120 × 360 × 80	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	64		
49	КСВА-16-6020-4050-71-344Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	64		
50	КСВА-22-6020-4050-71-320Пе	232 × 202 × 180			••••	ST	32		
51	КСВА-23-6020-4050-71-332Пе	230 × 280 × 110			••••	ST	48		
52	КСВА-24-6020-4050-71-338Пе	230 × 330 × 110			8,5 – 16	••••	ST	56	
53	КСВА-26-6020-4050-71-347Пе	230 × 400 × 110			12 – 21	••••	ST	68	
54	КСВА-29-6020-4050-71-347Пе	313 × 404 × 110			12 – 21	••••	ST	68	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С
 *** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

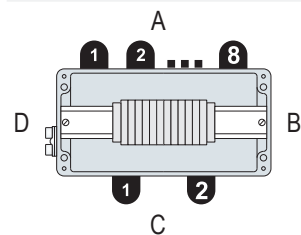
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВА-06-8020-1030-71-020Пе	100 × 200 × 80	1 (M12)	3 (M20)		MZB	32			
2	КСВА-09-8020-1030-71-323Пе	120 × 220 × 80					ST	36		
3	КСВА-11-8020-1030-71-344Пе	120 × 360 × 80				••••	ST	64		
4	КСВА-15-8020-1030-71-329Пе	160 × 260 × 90				8,5 – 16	ST	44		
5	КСВА-21-8020-1030-71-320Пе	232 × 202 × 110					ST	32		
6	КСВА-06-8020-1040-71-020Пе	100 × 200 × 80		4 – 8 6 – 12	4 (M25)		MZB	32		
7	КСВА-09-8020-1040-71-323Пе	120 × 220 × 80						ST	36	
8	КСВА-11-8020-1040-71-344Пе	120 × 360 × 80					••••	ST	64	
9	КСВА-15-8020-1040-71-329Пе	160 × 260 × 90					8,5 – 16	ST	44	
10	КСВА-21-8020-1040-71-320Пе	232 × 202 × 110					12 – 21	ST	32	
11	КСВА-06-8020-1050-71-020Пе	100 × 200 × 80			5 (M32)	5 (M32)		MZB	32	
12	КСВА-09-8020-1050-71-323Пе	120 × 220 × 80							ST	36
13	КСВА-11-8020-1050-71-344Пе	120 × 360 × 80						••••	ST	64
14	КСВА-15-8020-1050-71-329Пе	160 × 260 × 90						12 – 21	ST	44
15	КСВА-21-8020-1050-71-320Пе	232 × 202 × 110						16 – 27,5	ST	32
16	КСВА-06-8020-2030-71-020Пе	100 × 200 × 80	2 (M16)	3 (M20)			MZB	32		
17	КСВА-09-8020-2030-71-323Пе	120 × 220 × 80						ST	36	
18	КСВА-11-8020-2030-71-344Пе	120 × 360 × 80					••••	ST	64	
19	КСВА-15-8020-2030-71-329Пе	160 × 260 × 90					6 – 12	ST	44	
20	КСВА-16-8020-2030-71-344Пе	160 × 360 × 90					8,5 – 16	ST	64	
21	КСВА-19-8020-2030-71-332Пе	180 × 280 × 100					••••	ST	48	
22	КСВА-06-8020-2040-71-020Пе	100 × 200 × 80		4 – 8,5 6 – 12		4 (M25)		MZB	32	
23	КСВА-09-8020-2040-71-323Пе	120 × 220 × 80							ST	36
24	КСВА-11-8020-2040-71-344Пе	120 × 360 × 80						••••	ST	64
25	КСВА-15-8020-2040-71-329Пе	160 × 260 × 90						8,5 – 16	ST	44
26	КСВА-16-8020-2040-71-344Пе	160 × 360 × 90					12 – 21	ST	64	
27	КСВА-19-8020-2040-71-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48		
28	КСВА-06-8020-2050-71-020Пе	100 × 200 × 80			3 (M20)	5 (M32)		MZB	32	
29	КСВА-09-8020-2050-71-323Пе	120 × 220 × 80							ST	36
30	КСВА-11-8020-2050-71-344Пе	120 × 360 × 80						••••	ST	64
31	КСВА-15-8020-2050-71-329Пе	160 × 260 × 90						12 – 21	ST	44
32	КСВА-16-8020-2050-71-344Пе	160 × 360 × 90					16 – 27,5	ST	64	
33	КСВА-19-8020-2050-71-332Пе	180 × 280 × 100				••••	ST	48		
34	КСВА-21-8020-2050-71-320Пе	232 × 202 × 110					ST	32		
35	КСВА-11-8020-3040-71-344Пе	120 × 360 × 80		4 (M25)		••••		ST	64	
36	КСВА-15-8020-3040-71-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
37	КСВА-16-8020-3040-71-344Пе	160 × 360 × 90					••••	ST	64	
38	КСВА-19-8020-3040-71-332Пе	180 × 280 × 100					8,5 – 16	ST	48	
39	КСВА-23-8020-3040-71-332Пе	230 × 280 × 110					12 – 21	ST	48	
40	КСВА-26-8020-3040-71-347Пе	230 × 400 × 110				••••	ST	68		
41	КСВА-29-8020-3040-71-347Пе	313 × 404 × 110				••••	ST	68		
42	КСВА-11-8020-3050-71-344Пе	120 × 360 × 80	6 – 12 8,5 – 16			••••		ST	64	
43	КСВА-15-8020-3050-71-329Пе	160 × 260 × 90						ST	44	
44	КСВА-16-8020-3050-71-344Пе	160 × 360 × 90					••••	ST	64	
45	КСВА-19-8020-3050-71-332Пе	180 × 280 × 100					12 – 21	ST	48	
46	КСВА-23-8020-3050-71-332Пе	230 × 280 × 110					16 – 27,5	ST	48	
47	КСВА-26-8020-3050-71-347Пе	230 × 400 × 110				••••	ST	68		
48	КСВА-29-8020-3050-71-347Пе	313 × 404 × 110				••••	ST	68		
49	КСВА-16-8020-4050-71-344Пе	160 × 360 × 90			4 (M25)	5 (M32)		ST	64	
50	КСВА-17-8020-4050-71-371Пе	160 × 560 × 90						ST	100	
51	КСВА-22-8020-4050-71-320Пе	232 × 202 × 180						ST	32	
52	КСВА-24-8020-4050-71-338Пе	230 × 330 × 110		8,5 – 16			ST	56		
53	КСВА-26-8020-4050-71-347Пе	230 × 400 × 110		12 – 21			ST	68		
54	КСВА-29-8020-4050-71-347Пе	313 × 404 × 110		16 – 27,5			ST	68		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С
 *** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

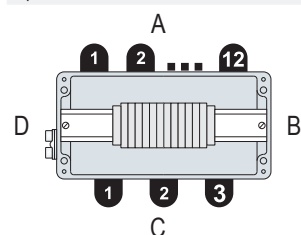
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы							
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.						
			сторона А	сторона С									
1	КСВА-11-С030-1030-71-344Пе	120 × 360 × 80	1 (M12)	3 (M20)	••••	ST	64						
2	КСВА-15-С030-1030-71-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44						
3	КСВА-16-С030-1030-71-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64						
4	КСВА-17-С030-1030-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100						
5	КСВА-19-С030-1030-71-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48						
6	КСВА-11-С030-1040-71-344Пе	120 × 360 × 80				4 – 8 6 – 12	4 (M25)	••••	ST	64			
7	КСВА-15-С030-1040-71-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44			
8	КСВА-16-С030-1040-71-344Пе	160 × 360 × 90							ST	64			
9	КСВА-17-С030-1040-71-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100			
10	КСВА-19-С030-1040-71-332Пе	180 × 280 × 100							ST	48			
11	КСВА-11-С030-1050-71-344Пе	120 × 360 × 80							5 (M32)	12 – 21 16 – 27,5	••••	ST	64
12	КСВА-15-С030-1050-71-329Пе	160 × 260 × 90										ST	44
13	КСВА-16-С030-1050-71-344Пе	160 × 360 × 90										ST	64
14	КСВА-17-С030-1050-71-371Пе	160 × 560 × 90										ST	100
15	КСВА-19-С030-1050-71-332Пе	180 × 280 × 100										ST	48
16	КСВА-23-С030-1050-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48						
17	КСВА-11-С030-2030-71-344Пе	120 × 360 × 80	2 (M16)	3 (M20)	••••	ST	64						
18	КСВА-15-С030-2030-71-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44						
19	КСВА-16-С030-2030-71-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64						
20	КСВА-17-С030-2030-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100						
21	КСВА-19-С030-2030-71-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48						
22	КСВА-23-С030-2030-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48						
23	КСВА-11-С030-2040-71-344Пе	120 × 360 × 80				4 – 8,5 6 – 12	4 (M25)	••••	ST	64			
24	КСВА-15-С030-2040-71-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44			
25	КСВА-16-С030-2040-71-344Пе	160 × 360 × 90							ST	64			
26	КСВА-17-С030-2040-71-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100			
27	КСВА-19-С030-2040-71-332Пе	180 × 280 × 100							ST	48			
28	КСВА-23-С030-2040-71-332Пе	230 × 280 × 110							ST	48			
29	КСВА-11-С030-2050-71-344Пе	120 × 360 × 80	5 (M32)	12 – 21 16 – 27,5	••••				ST	64			
30	КСВА-15-С030-2050-71-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44			
31	КСВА-16-С030-2050-71-344Пе	160 × 360 × 90				ST	64						
32	КСВА-17-С030-2050-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100						
33	КСВА-19-С030-2050-71-332Пе	180 × 280 × 100				ST	48						
34	КСВА-23-С030-2050-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48						
35	КСВА-16-С030-3040-71-344Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	64						
36	КСВА-17-С030-3040-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100						
37	КСВА-23-С030-3040-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48						
38	КСВА-24-С030-3040-71-338Пе	230 × 330 × 110				8,5 – 16 12 – 21	ST	56					
39	КСВА-26-С030-3040-71-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68						
40	КСВА-28-С030-3040-71-377Пе	230 × 600 × 110				••••	ST	108					
41	КСВА-16-С030-3050-71-344Пе	160 × 360 × 90				6 – 12 8,5 – 16	5 (M32)	••••	ST	64			
42	КСВА-17-С030-3050-71-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100			
43	КСВА-23-С030-3050-71-332Пе	230 × 280 × 110							ST	48			
44	КСВА-24-С030-3050-71-338Пе	230 × 330 × 110							12 – 21 16 – 27,5	ST	56		
45	КСВА-26-С030-3050-71-347Пе	230 × 400 × 110	ST	68									
46	КСВА-28-С030-3050-71-377Пе	230 × 600 × 110	••••	ST	108								
47	КСВА-29-С030-3050-71-347Пе	313 × 404 × 110	ST	68									
48	КСВА-17-С030-4050-71-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	5 (M32)	••••				ST	100			
49	КСВА-25-С030-4050-71-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56						
50	КСВА-26-С030-4050-71-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68						
51	КСВА-28-С030-4050-71-377Пе	230 × 600 × 110				8,5 – 16 12 – 21	ST	108					
52	КСВА-29-С030-4050-71-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68						
53	КСВА-30-С030-4050-71-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68						
54	КСВА-33-С030-4050-71-377Пе	310 × 600 × 140				ST	108						

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °C
с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ...+100 °C
*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

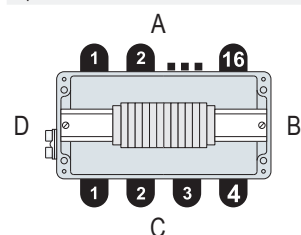
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВА-16-G040-1030-71-344Пе	160 × 360 × 90	1 (M12)	3 (M20)	●●●●	ST	64	
2	КСВА-17-G040-1030-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100	
3	КСВА-23-G040-1030-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48	
4	КСВА-24-G040-1030-71-338Пе	230 × 330 × 110				6 – 12	ST	56
5	КСВА-26-G040-1030-71-347Пе	230 × 400 × 110				8,5 – 16	ST	68
6	КСВА-29-G040-1030-71-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
7	КСВА-16-G040-1040-71-344Пе	160 × 360 × 90	1 (M12)	3 (M20)	●●●●	ST	64	
8	КСВА-17-G040-1040-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100	
9	КСВА-23-G040-1040-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48	
10	КСВА-24-G040-1040-71-338Пе	230 × 330 × 110				4 – 8	ST	56
11	КСВА-26-G040-1040-71-347Пе	230 × 400 × 110				6 – 12	ST	68
12	КСВА-29-G040-1040-71-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
13	КСВА-16-G040-1050-71-344Пе	160 × 360 × 90	1 (M12)	3 (M20)	●●●●	ST	64	
14	КСВА-17-G040-1050-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100	
15	КСВА-23-G040-1050-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48	
16	КСВА-24-G040-1050-71-338Пе	230 × 330 × 110				12 – 21	ST	56
17	КСВА-26-G040-1050-71-347Пе	230 × 400 × 110				16 – 27,5	ST	68
18	КСВА-29-G040-1050-71-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
19	КСВА-16-G040-2030-71-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M16)	3 (M20)	●●●●	ST	64	
20	КСВА-17-G040-2030-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100	
21	КСВА-23-G040-2030-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48	
22	КСВА-24-G040-2030-71-338Пе	230 × 330 × 110				6 – 12	ST	56
23	КСВА-26-G040-2030-71-347Пе	230 × 400 × 110				8,5 – 16	ST	68
24	КСВА-29-G040-2030-71-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
25	КСВА-16-G040-2040-71-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M16)	3 (M20)	●●●●	ST	64	
26	КСВА-17-G040-2040-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100	
27	КСВА-23-G040-2040-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48	
28	КСВА-24-G040-2040-71-338Пе	230 × 330 × 110				4 – 8,5	ST	56
29	КСВА-26-G040-2040-71-347Пе	230 × 400 × 110				6 – 12	ST	68
30	КСВА-29-G040-2040-71-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
31	КСВА-16-G040-2050-71-344Пе	160 × 360 × 90	2 (M16)	3 (M20)	●●●●	ST	64	
32	КСВА-17-G040-2050-71-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100	
33	КСВА-23-G040-2050-71-332Пе	230 × 280 × 110				ST	48	
34	КСВА-24-G040-2050-71-338Пе	230 × 330 × 110				12 – 21	ST	56
35	КСВА-26-G040-2050-71-347Пе	230 × 400 × 110				16 – 27,5	ST	68
36	КСВА-29-G040-2050-71-347Пе	313 × 404 × 110				ST	68	
37	КСВА-17-G040-3040-71-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)	●●●●	ST	100	
38	КСВА-25-G040-3040-71-338Пе	230 × 330 × 180				ST	56	
39	КСВА-26-G040-3040-71-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68	
40	КСВА-28-G040-3040-71-377Пе	230 × 600 × 110				8,5 – 16	ST	108
41	КСВА-29-G040-3040-71-347Пе	313 × 404 × 110				12 – 21	ST	68
42	КСВА-33-G040-3040-71-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108	
43	КСВА-17-G040-3050-71-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)	●●●●	ST	100	
44	КСВА-25-G040-3050-71-338Пе	230 × 330 × 180				6 – 12	ST	56
45	КСВА-26-G040-3050-71-347Пе	230 × 400 × 110				8,5 – 16	ST	68
46	КСВА-28-G040-3050-71-377Пе	230 × 600 × 110				12 – 21	ST	108
47	КСВА-29-G040-3050-71-347Пе	313 × 404 × 110				16 – 27,5	ST	68
48	КСВА-33-G040-3050-71-377Пе	310 × 600 × 110				ST	108	
49	КСВА-25-G040-4050-71-338Пе	230 × 330 × 180	4 (M25)	5 (M32)	●●●●	ST	56	
50	КСВА-27-G040-4050-71-347Пе	230 × 400 × 224				ST	68	
51	КСВА-28-G040-4050-71-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108	
52	КСВА-31-G040-4050-71-347Пе	313 × 404 × 180				8,5 – 16	ST	68
53	КСВА-32-G040-4050-71-347Пе	313 × 404 × 227				12 – 21	ST	68
54	КСВА-33-G040-4050-71-377Пе	310 × 600 × 110				16 – 27,5	ST	108

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

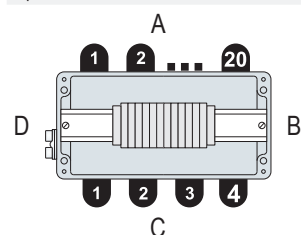
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр, внутренняя оболочка / внешняя оболочка, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВА-17-М040-1030-71-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M12)	3 (M20)		ST	100		
2	КСВА-26-М040-1030-71-347Пе	230 × 400 × 110				ST	68		
3	КСВА-28-М040-1030-71-377Пе	230 × 600 × 110				ST	108		
4	КСВА-29-М040-1030-71-347Пе	313 × 404 × 110				6 – 12	ST	68	
5	КСВА-33-М040-1030-71-377Пе	310 × 600 × 110				8,5 – 16	ST	108	
6	КСВА-17-М040-1040-71-371Пе	160 × 560 × 90		4 – 8		4 (M25)	ST	100	
7	КСВА-26-М040-1040-71-347Пе	230 × 400 × 110					ST	68	
8	КСВА-28-М040-1040-71-377Пе	230 × 600 × 110					ST	108	
9	КСВА-29-М040-1040-71-347Пе	313 × 404 × 110					8,5 – 16	ST	68
10	КСВА-30-М040-1040-71-347Пе	313 × 404 × 140					12 – 21	ST	68
11	КСВА-33-М040-1040-71-377Пе	310 × 600 × 110					6 – 12	ST	108
12	КСВА-17-М040-1050-71-371Пе	160 × 560 × 90		5 (M32)			ST	100	
13	КСВА-26-М040-1050-71-347Пе	230 × 400 × 110					ST	68	
14	КСВА-28-М040-1050-71-377Пе	230 × 600 × 110					ST	108	
15	КСВА-29-М040-1050-71-347Пе	313 × 404 × 110					12 – 21	ST	68
16	КСВА-30-М040-1050-71-347Пе	313 × 404 × 140					16 – 27,5	ST	68
17	КСВА-33-М040-1050-71-377Пе	310 × 600 × 110					ST	108	
18	КСВА-17-М040-2030-71-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M16)		3 (M20)		ST	100	
19	КСВА-26-М040-2030-71-347Пе	230 × 400 × 110		ST		68			
20	КСВА-28-М040-2030-71-377Пе	230 × 600 × 110		ST		108			
21	КСВА-29-М040-2030-71-347Пе	313 × 404 × 110		6 – 12		ST	68		
22	КСВА-30-М040-2030-71-347Пе	313 × 404 × 140		8,5 – 16		ST	68		
23	КСВА-31-М040-2030-71-347Пе	313 × 404 × 180		ST		68			
24	КСВА-33-М040-2030-71-377Пе	310 × 600 × 110		ST		108			
25	КСВА-17-М040-2040-71-371Пе	160 × 560 × 90		4 – 8,5		4 (M25)	ST	100	
26	КСВА-26-М040-2040-71-347Пе	230 × 400 × 110	ST		68				
27	КСВА-28-М040-2040-71-377Пе	230 × 600 × 110	ST		108				
28	КСВА-29-М040-2040-71-347Пе	313 × 404 × 110	8,5 – 16		ST		68		
29	КСВА-30-М040-2040-71-347Пе	313 × 404 × 140	12 – 21		ST		68		
30	КСВА-31-М040-2040-71-347Пе	313 × 404 × 180	ST		68				
31	КСВА-33-М040-2040-71-377Пе	310 × 600 × 110	6 – 12	ST	108				
32	КСВА-17-М040-2050-71-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	5 (M32)	ST	100			
33	КСВА-26-М040-2050-71-347Пе	230 × 400 × 110			ST	68			
34	КСВА-28-М040-2050-71-377Пе	230 × 600 × 110			ST	108			
35	КСВА-29-М040-2050-71-347Пе	313 × 404 × 110			12 – 21	ST	68		
36	КСВА-30-М040-2050-71-347Пе	313 × 404 × 140			16 – 27,5	ST	68		
37	КСВА-31-М040-2050-71-347Пе	313 × 404 × 180			ST	68			
38	КСВА-33-М040-2050-71-377Пе	310 × 600 × 110			ST	108			
39	КСВА-27-М040-3040-71-347Пе	230 × 400 × 224			6 – 12	4 (M25)	ST	68	
40	КСВА-28-М040-3040-71-377Пе	230 × 600 × 110	ST	108					
41	КСВА-30-М040-3040-71-347Пе	313 × 404 × 140	8,5 – 16	ST			68		
42	КСВА-31-М040-3040-71-347Пе	313 × 404 × 180	12 – 21	ST			68		
43	КСВА-32-М040-3040-71-347Пе	313 × 404 × 227	ST	68					
44	КСВА-33-М040-3040-71-377Пе	310 × 600 × 110	ST	108					
45	КСВА-27-М040-3050-71-347Пе	230 × 400 × 224	8,5 – 16	5 (M32)	ST	68			
46	КСВА-28-М040-3050-71-377Пе	230 × 600 × 110			ST	108			
47	КСВА-30-М040-3050-71-347Пе	313 × 404 × 140			12 – 21	ST	68		
48	КСВА-31-М040-3050-71-347Пе	313 × 404 × 180			16 – 27,5	ST	68		
49	КСВА-32-М040-3050-71-347Пе	313 × 404 × 227			ST	68			
50	КСВА-33-М040-3050-71-377Пе	310 × 600 × 110			ST	108			
51	КСВА-27-М040-4050-71-347Пе	230 × 400 × 224	4 (M25)	5 (M32)	ST	68			
52	КСВА-32-М040-4050-71-347Пе	313 × 404 × 227			ST	68			
53	КСВА-34-М040-4050-71-377Пе	310 × 600 × 180			8,5 – 16	ST	108		
54	КСВА-35-М040-4050-71-377Пе	600 × 600 × 200			12 – 21	16 – 27,5	ST	108	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип M040



Материал корпуса

алюминий (силумин)

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 1 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

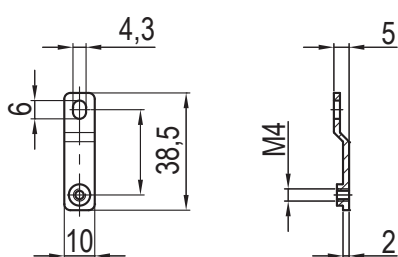
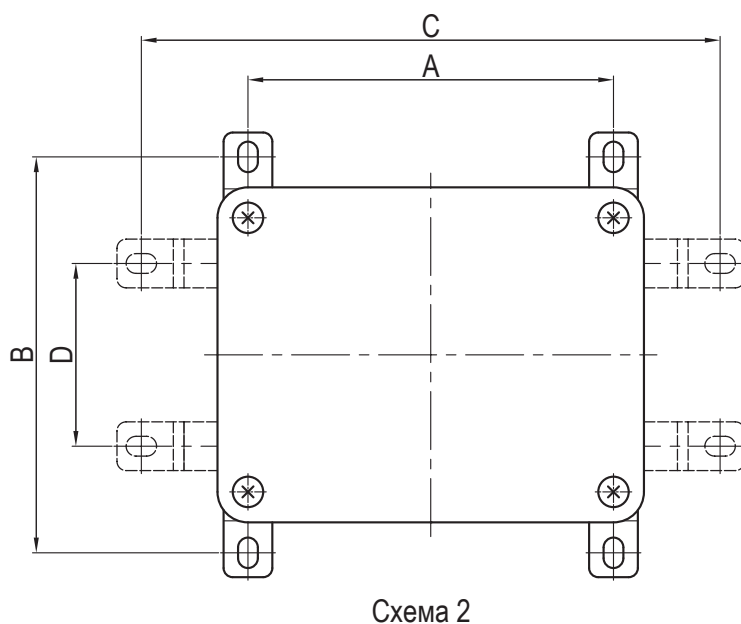
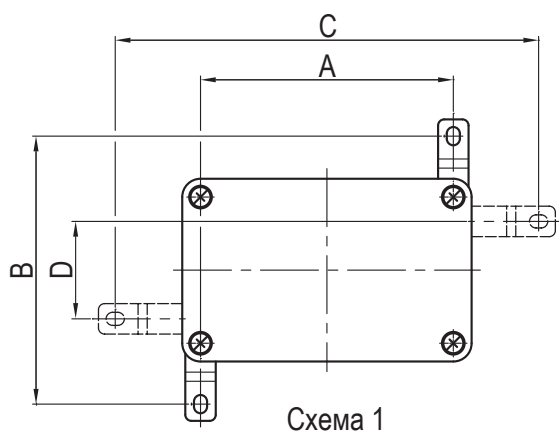
** – 40 ...+100 °С
 *** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

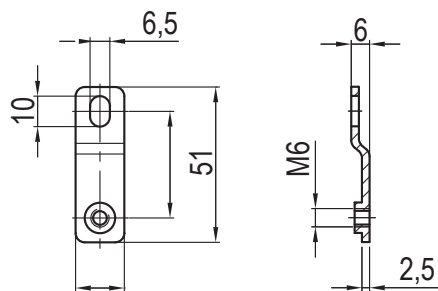
⁵⁾ в алюминиевый корпус латунные кабельные вводы не устанавливаются

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

Типоразмер	Габаритные размеры, мм	Схема	Тип кроншт.	A	B	C	D	Типоразмер	Габаритные размеры, мм	Схема	Тип кроншт.	A	B	C	D
КСВА-01	80 × 75 × 57	1	1	63	108	119	52	КСВА-18	180 × 180 × 100	2	2	160	200	230	130
КСВА-02	80 × 125 × 57	1	1	113	108	169	52	КСВА-19	180 × 280 × 100	2	2	260	200	330	130
КСВА-03	80 × 175 × 57	1	1	163	108	219	52	КСВА-20	230 × 100 × 110	2	2	80	250	150	180
КСВА-04	100 × 100 × 80	2	1	86	122	142	66	КСВА-21	232 × 202 × 110	2	2	180	250	250	180
КСВА-05	100 × 160 × 80	2	1	146	122	202	66	КСВА-22	232 × 202 × 180	2	2	180	250	250	180
КСВА-06	100 × 200 × 80	2	1	186	122	242	66	КСВА-23	230 × 280 × 110	2	2	260	250	330	180
КСВА-07	120 × 122 × 80	2	2	106	152	176	82	КСВА-24	230 × 330 × 110	2	2	310	250	380	180
КСВА-08	120 × 122 × 90	2	2	106	152	176	82	КСВА-25	230 × 330 × 180	2	2	310	250	380	180
КСВА-09	120 × 220 × 80	2	2	204	152	274	82	КСВА-26	230 × 400 × 110	2	2	380	250	450	180
КСВА-10	120 × 220 × 90	2	2	204	152	274	82	КСВА-27	230 × 400 × 224	2	2	380	250	450	180
КСВА-11	120 × 360 × 80	2	2	344	152	414	82	КСВА-28	230 × 600 × 110	2	2	580	250	650	180
КСВА-12	140 × 140 × 90	2	2	120	163	190	93	КСВА-29	313 × 404 × 110	2	2	382,5	332	452,5	262
КСВА-13	140 × 200 × 90	2	2	180	163	250	93	КСВА-30	313 × 404 × 140	2	2	382,5	332	452,5	262
КСВА-14	160 × 160 × 90	2	2	140	180	210	110	КСВА-31	313 × 404 × 180	2	2	382,5	332	452,5	262
КСВА-15	160 × 260 × 90	2	2	240	180	310	110	КСВА-32	313 × 404 × 227	2	2	382,5	332	452,5	262
КСВА-16	160 × 360 × 90	2	2	340	180	410	110	КСВА-33	310 × 600 × 110	2	2	580	330	650	260
КСВА-17	160 × 560 × 90	2	2	540	180	610	110	КСВА-34	310 × 600 × 180	2	2	580	330	650	260



Монтажный кронштейн. Тип 1



Монтажный кронштейн. Тип 2

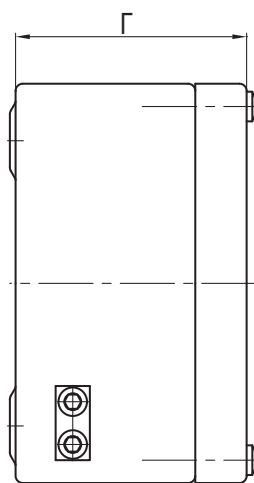
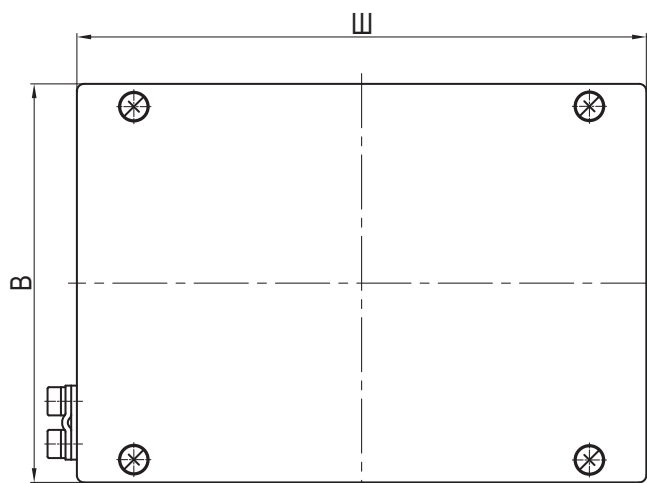
Нержавеющий корпус



Технические характеристики

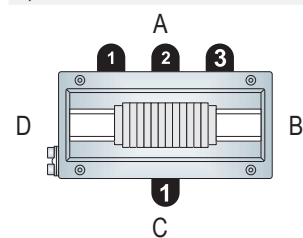
Маркировка взрывозащиты по газу	2 Ex e II T6...T4 – повышенная надежность; 0 Ex ia IIC T6...T4 – искробезопасная цепь; 2 Ex e[ia] IIC T6...T4 – смешанный вид
Маркировка взрывозащиты по пыли	Ex tD A21 IP66 T85 °C
Материал	листовая нержавеющая сталь, 1,25 мм, 1.4404 / 316L / 03X17H14M2
Поверхность	шлифовка, зернистость 240
Степень защиты	IP66
Уплотнительное	силикон
Ударная прочность	не менее 7 Дж
Температура эксплуатации, °C	- 55 ... +40 или - 40 ... +40 (соответствует T6) - 55 ... +55 или - 40 ... +55 (соответствует T5) (в зависимости от комплектующих и температурного класса) - 55 ... +90 или - 40 ... +90 (соответствует T4)
Исполнение	УХЛ1*
Зоны применения	Зона 1, Зона 21
Технические условия	ТУ 3434-003-35190215-2011
Сертификат	РОСС RU.ГБ05.В03695
Разрешение Госгортехнадзора	PPC 00-047128

Типоразмер	Габаритные размеры, мм			Максимальная мощность рассеивания, Вт
	В	Ш	Г	
КСВН-01	100	100	61	6
КСВН-02	100	150	61	8
КСВН-03	100	200	61	9
КСВН-04	150	150	81	12
КСВН-05	150	300	81	19
КСВН-06	150	400	81	24
КСВН-07	200	200	81	17
КСВН-08	200	200	121	22
КСВН-09	200	300	81	23
КСВН-10	200	300	121	29
КСВН-11	200	400	121	36
КСВН-12	200	600	121	50
КСВН-13	300	300	121	37
КСВН-14	300	300	161	45
КСВН-15	300	400	161	55
КСВН-16	300	500	161	65
КСВН-17	380	380	161	62
КСВН-18	400	500	161	78



№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-02-3010-1020-10-011Пе	100 × 150 × 61	1 (M12) 4 – 7	2 (M16)	●●●●	MZB	20	
2	КСВН-03-3010-1020-10-017Пе	100 × 200 × 61		5,5 – 10	●●●●	MZB	28	
3	КСВН-04-3010-1020-10-311Пе	150 × 150 × 81		5,5 – 10	●●●●	ST	20	
4	КСВН-02-3010-1030-10-011Пе	100 × 150 × 61		3 (M20)	●●●●	MZB	20	
5	КСВН-03-3010-1030-10-017Пе	100 × 200 × 61		3 (M20)	●●●●	MZB	28	
6	КСВН-04-3010-1030-10-311Пе	150 × 150 × 81		5,5 – 13	●●●●	ST	20	
7	КСВН-04-3010-1040-10-311Пе	150 × 150 × 81		4 (M25)	●●●●	ST	20	
8	КСВН-04-3010-1050-10-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	●●●●	ST	20	
9	КСВН-02-3010-2030-10-011Пе	100 × 150 × 61	2 (M16) 5,5 – 10	3 (M20)	●●●●	MZB	20	
10	КСВН-03-3010-2030-10-017Пе	100 × 200 × 61		5,5 – 13	●●●●	MZB	28	
11	КСВН-04-3010-2030-10-311Пе	150 × 150 × 81		5,5 – 13	●●●●	ST	20	
12	КСВН-07-3010-2030-10-320Пе	200 × 200 × 81		5,5 – 13	●●●●	ST	32	
13	КСВН-04-3010-2040-10-311Пе	150 × 150 × 81		4 (M25)	●●●●	ST	20	
14	КСВН-07-3010-2040-10-320Пе	200 × 200 × 81		8 – 17	●●●●	ST	32	
15	КСВН-04-3010-2050-10-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	●●●●	ST	20	
16	КСВН-07-3010-2050-10-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	●●●●	ST	32	
17	КСВН-04-3010-3040-10-311Пе	150 × 150 × 81	3 (M20) 5,5 – 13	4 (M25)	●●●●	ST	20	
18	КСВН-07-3010-3040-10-320Пе	200 × 200 × 81		8 – 17	●●●●	ST	32	
19	КСВН-08-3010-3040-10-320Пе	200 × 200 × 121		8 – 17	●●●●	ST	32	
20	КСВН-04-3010-3050-10-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	●●●●	ST	20	
21	КСВН-07-3010-3050-10-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	●●●●	ST	32	
22	КСВН-08-3010-3050-10-320Пе	200 × 200 × 121		12 – 21	●●●●	ST	32	
23	КСВН-05-3010-4050-10-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M25) 8 – 17	5 (M32)	●●●●	ST	52
24	КСВН-07-3010-4050-10-320Пе	200 × 200 × 81			5 (M32)	●●●●	ST	32
25	КСВН-08-3010-4050-10-320Пе	200 × 200 × 121	12 – 21		●●●●	ST	32	
26	КСВН-09-3010-4050-10-335Пе	200 × 300 × 81	12 – 21		●●●●	ST	52	

Прототип 3010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

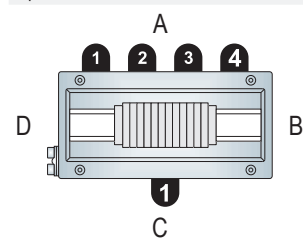
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «i»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-02-4010-1020-10-011Пе	100 × 150 × 61	1 (M12)	2 (M16)	••••	MZB	20	
2	КСВН-03-4010-1020-10-017Пе	100 × 200 × 61		2 (M16)	••••	MZB	28	
3	КСВН-04-4010-1020-10-311Пе	150 × 150 × 81		5,5 – 10	••••	ST	20	
4	КСВН-07-4010-1020-10-320Пе	200 × 200 × 81		••••	ST	32		
5	КСВН-02-4010-1030-10-011Пе	100 × 150 × 61		4 – 7	3 (M20)	••••	MZB	20
6	КСВН-03-4010-1030-10-017Пе	100 × 200 × 61			3 (M20)	••••	MZB	28
7	КСВН-04-4010-1030-10-311Пе	150 × 150 × 81			5,5 – 13	••••	ST	20
8	КСВН-07-4010-1030-10-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32	
9	КСВН-04-4010-1040-10-311Пе	150 × 150 × 81	2 (M16)	4 (M25)	••••	ST	20	
10	КСВН-07-4010-1040-10-320Пе	200 × 200 × 81		8 – 17	••••	ST	32	
11	КСВН-04-4010-1050-10-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	••••	ST	20	
12	КСВН-07-4010-1050-10-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	••••	ST	32	
13	КСВН-03-4010-2030-10-017Пе	100 × 200 × 61		3 (M20)	3 (M20)	••••	MZB	28
14	КСВН-04-4010-2030-10-311Пе	150 × 150 × 81			3 (M20)	••••	ST	20
15	КСВН-05-4010-2030-10-335Пе	150 × 300 × 81			5,5 – 13	••••	ST	52
16	КСВН-07-4010-2030-10-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32	
17	КСВН-09-4010-2030-10-335Пе	200 × 300 × 81	••••		ST	52		
18	КСВН-04-4010-2040-10-311Пе	150 × 150 × 81	5,5 – 10		4 (M25)	••••	ST	20
19	КСВН-05-4010-2040-10-335Пе	150 × 300 × 81			8 – 17	••••	ST	52
20	КСВН-07-4010-2040-10-320Пе	200 × 200 × 81			5 (M32)	••••	ST	32
21	КСВН-09-4010-2040-10-335Пе	200 × 300 × 81		12 – 21	••••	ST	52	
22	КСВН-04-4010-2050-10-311Пе	150 × 150 × 81		3 (M20)	3 (M20)	••••	ST	20
23	КСВН-05-4010-2050-10-335Пе	150 × 300 × 81			3 (M20)	••••	ST	52
24	КСВН-07-4010-2050-10-320Пе	200 × 200 × 81			5,5 – 13	••••	ST	32
25	КСВН-09-4010-2050-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
26	КСВН-04-4010-3040-10-311Пе	150 × 150 × 81	4 (M25)		4 (M25)	••••	ST	20
27	КСВН-05-4010-3040-10-335Пе	150 × 300 × 81			8 – 17	••••	ST	68
28	КСВН-06-4010-3040-10-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	32	
29	КСВН-07-4010-3040-10-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32	
30	КСВН-08-4010-3040-10-320Пе	200 × 200 × 121		••••	ST	32		
31	КСВН-09-4010-3040-10-335Пе	200 × 300 × 81		••••	ST	52		
32	КСВН-04-4010-3050-10-311Пе	150 × 150 × 81		5,5 – 13	5 (M32)	••••	ST	20
33	КСВН-05-4010-3050-10-335Пе	150 × 300 × 81			5 (M32)	••••	ST	52
34	КСВН-06-4010-3050-10-347Пе	150 × 400 × 81	12 – 21		••••	ST	68	
35	КСВН-07-4010-3050-10-320Пе	200 × 200 × 81	••••		ST	32		
36	КСВН-08-4010-3050-10-320Пе	200 × 200 × 121	••••		ST	32		
37	КСВН-09-4010-3050-10-335Пе	200 × 300 × 81	••••		ST	52		
38	КСВН-05-4010-4050-10-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25)		4 (M25)	••••	ST	52
39	КСВН-06-4010-4050-10-347Пе	150 × 400 × 81			5 (M32)	••••	ST	68
40	КСВН-07-4010-4050-10-320Пе	200 × 200 × 81		5 (M32)	••••	ST	32	
41	КСВН-08-4010-4050-10-320Пе	200 × 200 × 121		8 – 17	••••	ST	32	
42	КСВН-09-4010-4050-10-335Пе	200 × 300 × 81		12 – 21	••••	ST	52	
43	КСВН-10-4010-4050-10-335Пе	200 × 300 × 121		••••	ST	52		
44	КСВН-13-4010-4050-10-335Пе	300 × 300 × 121		••••	ST	52		

Прототип 4010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-03-6020-1020-10-017Пе	100 × 200 × 61	1 (M12)	2 (M16)	••••	MZB	28
2	КСВН-04-6020-1020-10-311Пе	150 × 150 × 81			ST	20	
3	КСВН-05-6020-1020-10-335Пе	150 × 300 × 81			••••	ST	52
4	КСВН-07-6020-1020-10-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32
5	КСВН-09-6020-1020-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52
6	КСВН-03-6020-1030-10-017Пе	100 × 200 × 61	1 (M12)	3 (M20)	••••	MZB	28
7	КСВН-04-6020-1030-10-311Пе	150 × 150 × 81			ST	20	
8	КСВН-05-6020-1030-10-335Пе	150 × 300 × 81			••••	ST	52
9	КСВН-07-6020-1030-10-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32
10	КСВН-09-6020-1030-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52
11	КСВН-04-6020-1040-10-311Пе	150 × 150 × 81	4 – 7	4 (M25)	••••	ST	20
12	КСВН-05-6020-1040-10-335Пе	150 × 300 × 81			••••	ST	52
13	КСВН-07-6020-1040-10-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32
14	КСВН-09-6020-1040-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52
15	КСВН-04-6020-1050-10-311Пе	150 × 150 × 81			2 (M16)	5 (M32)	••••
16	КСВН-05-6020-1050-10-335Пе	150 × 300 × 81	••••	ST			52
17	КСВН-07-6020-1050-10-320Пе	200 × 200 × 81	••••	ST			32
18	КСВН-09-6020-1050-10-335Пе	200 × 300 × 81	••••	ST			52
19	КСВН-05-6020-2030-10-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	3 (M20)			••••
20	КСВН-06-6020-2030-10-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68
21	КСВН-07-6020-2030-10-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32
22	КСВН-08-6020-2030-10-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32
23	КСВН-09-6020-2030-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52
24	КСВН-05-6020-2040-10-335Пе	150 × 300 × 81	2 (M16)	4 (M25)	••••	ST	52
25	КСВН-06-6020-2040-10-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68
26	КСВН-07-6020-2040-10-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32
27	КСВН-08-6020-2040-10-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32
28	КСВН-09-6020-2040-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52
29	КСВН-05-6020-2050-10-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	5 (M32)	••••	ST	52
30	КСВН-06-6020-2050-10-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68
31	КСВН-07-6020-2050-10-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32
32	КСВН-08-6020-2050-10-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32
33	КСВН-09-6020-2050-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52
34	КСВН-05-6020-3040-10-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	52
35	КСВН-06-6020-3040-10-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68
36	КСВН-08-6020-3040-10-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32
37	КСВН-09-6020-3040-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52
38	КСВН-10-6020-3040-10-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52
39	КСВН-13-6020-3040-10-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST	52		
40	КСВН-05-6020-3050-10-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	5 (M32)	••••	ST	52
41	КСВН-06-6020-3050-10-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68
42	КСВН-08-6020-3050-10-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32
43	КСВН-09-6020-3050-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52
44	КСВН-10-6020-3050-10-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52
45	КСВН-13-6020-3050-10-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST	52		
46	КСВН-05-6020-4050-10-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	52
47	КСВН-06-6020-4050-10-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68
48	КСВН-08-6020-4050-10-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32
49	КСВН-09-6020-4050-10-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52
50	КСВН-10-6020-4050-10-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52
51	КСВН-11-6020-4050-10-347Пе	200 × 400 × 121	••••	ST	68		
52	КСВН-13-6020-4050-10-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST	52		
53	КСВН-14-6020-4050-10-335Пе	300 × 300 × 161	••••	ST	52		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

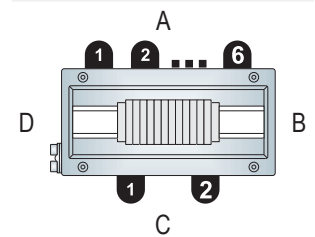
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-05-8020-1020-10-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	2 (M16)	••••	ST	52	
2	КСВН-07-8020-1020-10-320Пе	200 × 200 × 81		5,5 – 10	••••	ST	32	
3	КСВН-08-8020-1020-10-320Пе	200 × 200 × 121		••••	••••	ST	32	
4	КСВН-09-8020-1020-10-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
5	КСВН-05-8020-1030-10-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 7	3 (M20)	••••	ST	52	
6	КСВН-07-8020-1030-10-320Пе	200 × 200 × 81		5,5 – 13	••••	ST	32	
7	КСВН-08-8020-1030-10-320Пе	200 × 200 × 121		••••	••••	ST	32	
8	КСВН-09-8020-1030-10-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
9	КСВН-05-8020-1040-10-335Пе	150 × 300 × 81	5 – 10	4 (M25)	••••	ST	52	
10	КСВН-07-8020-1040-10-320Пе	200 × 200 × 81		8 – 17	••••	ST	32	
11	КСВН-08-8020-1040-10-320Пе	200 × 200 × 121		••••	••••	ST	32	
12	КСВН-09-8020-1040-10-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
13	КСВН-05-8020-1050-10-335Пе	150 × 300 × 81	6 – 11	5 (M32)	••••	ST	52	
14	КСВН-07-8020-1050-10-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	••••	ST	32	
15	КСВН-08-8020-1050-10-320Пе	200 × 200 × 121		••••	••••	ST	32	
16	КСВН-09-8020-1050-10-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
17	КСВН-05-8020-2030-10-335Пе	150 × 300 × 81	2 (M16)	3 (M20)	••••	ST	52	
18	КСВН-06-8020-2030-10-347Пе	150 × 400 × 81		5,5 – 13	••••	ST	68	
19	КСВН-08-8020-2030-10-320Пе	200 × 200 × 121		••••	••••	ST	32	
20	КСВН-09-8020-2030-10-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
21	КСВН-10-8020-2030-10-335Пе	200 × 300 × 121	5 – 10	4 (M25)	••••	ST	52	
22	КСВН-05-8020-2040-10-335Пе	150 × 300 × 81		8 – 17	••••	ST	52	
23	КСВН-06-8020-2040-10-347Пе	150 × 400 × 81		••••	••••	ST	68	
24	КСВН-08-8020-2040-10-320Пе	200 × 200 × 121		••••	••••	ST	32	
25	КСВН-09-8020-2040-10-335Пе	200 × 300 × 81	6 – 11	5 (M32)	••••	ST	52	
26	КСВН-10-8020-2040-10-335Пе	200 × 300 × 121		12 – 21	••••	ST	52	
27	КСВН-13-8020-2040-10-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
28	КСВН-05-8020-2050-10-335Пе	150 × 300 × 81		7 (M40)	4 (M25)	••••	ST	52
29	КСВН-06-8020-2050-10-347Пе	150 × 400 × 81	8 – 17		••••	ST	68	
30	КСВН-08-8020-2050-10-320Пе	200 × 200 × 121	••••		••••	ST	32	
31	КСВН-09-8020-2050-10-335Пе	200 × 300 × 81	••••		••••	ST	52	
32	КСВН-10-8020-2050-10-335Пе	200 × 300 × 121	8 (M63)	5 (M32)	••••	ST	52	
33	КСВН-13-8020-2050-10-335Пе	300 × 300 × 121		12 – 21	••••	ST	52	
34	КСВН-05-8020-3040-10-335Пе	150 × 300 × 81		9 (M50)	4 (M25)	••••	ST	52
35	КСВН-06-8020-3040-10-347Пе	150 × 400 × 81			8 – 17	••••	ST	68
36	КСВН-08-8020-3040-10-320Пе	200 × 200 × 121	••••		••••	ST	32	
37	КСВН-09-8020-3040-10-335Пе	200 × 300 × 81	••••		••••	ST	52	
38	КСВН-10-8020-3040-10-335Пе	200 × 300 × 121	10 (M63)	5 (M32)	••••	ST	52	
39	КСВН-11-8020-3040-10-347Пе	200 × 400 × 121		12 – 21	••••	ST	68	
40	КСВН-13-8020-3040-10-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
41	КСВН-05-8020-3050-10-335Пе	150 × 300 × 81		11 (M63)	4 (M25)	••••	ST	52
42	КСВН-06-8020-3050-10-347Пе	150 × 400 × 81	8 – 17		••••	ST	68	
43	КСВН-08-8020-3050-10-320Пе	200 × 200 × 121	••••		••••	ST	32	
44	КСВН-09-8020-3050-10-335Пе	200 × 300 × 81	••••		••••	ST	52	
45	КСВН-10-8020-3050-10-335Пе	200 × 300 × 121	12 (M63)	5 (M32)	••••	ST	52	
46	КСВН-11-8020-3050-10-347Пе	200 × 400 × 121		12 – 21	••••	ST	68	
47	КСВН-13-8020-3050-10-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
48	КСВН-06-8020-4050-10-347Пе	150 × 400 × 81		13 (M63)	4 (M25)	••••	ST	68
49	КСВН-10-8020-4050-10-335Пе	200 × 300 × 121	8 – 17		••••	ST	52	
50	КСВН-11-8020-4050-10-347Пе	200 × 400 × 121	••••		••••	ST	68	
51	КСВН-13-8020-4050-10-335Пе	300 × 300 × 121	••••		••••	ST	52	
52	КСВН-14-8020-4050-10-335Пе	300 × 300 × 161	14 (M63)	5 (M32)	••••	ST	52	
53	КСВН-15-8020-4050-10-347Пе	300 × 400 × 161		12 – 21	••••	ST	68	
54	КСВН-17-8020-4050-10-344Пе	380 × 380 × 161		••••	••••	ST	64	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

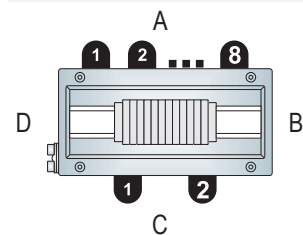
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

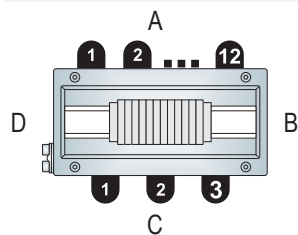
Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВН-05-С030-1020-10-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	2 (M16)	●●●●	ST	52			
2	КСВН-06-С030-1020-10-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68			
3	КСВН-09-С030-1020-10-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52			
4	КСВН-10-С030-1020-10-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52			
5	КСВН-13-С030-1020-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
6	КСВН-05-С030-1030-10-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 7	3 (M20)	●●●●	ST	52			
7	КСВН-06-С030-1030-10-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68			
8	КСВН-09-С030-1030-10-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52			
9	КСВН-10-С030-1030-10-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52			
10	КСВН-13-С030-1030-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
11	КСВН-05-С030-1040-10-335Пе	150 × 300 × 81				8 – 17	4 (M25)	●●●●	ST	52
12	КСВН-06-С030-1040-10-347Пе	150 × 400 × 81							ST	68
13	КСВН-09-С030-1040-10-335Пе	200 × 300 × 81							ST	52
14	КСВН-10-С030-1040-10-335Пе	200 × 300 × 121							ST	52
15	КСВН-13-С030-1040-10-335Пе	300 × 300 × 121							ST	52
16	КСВН-05-С030-1050-10-335Пе	150 × 300 × 81	5 (M32)	5 (M32)	●●●●	ST	52			
17	КСВН-06-С030-1050-10-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68			
18	КСВН-09-С030-1050-10-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52			
19	КСВН-10-С030-1050-10-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52			
20	КСВН-13-С030-1050-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
21	КСВН-06-С030-2030-10-347Пе	150 × 400 × 81				3 (M20)	5,5 – 13	●●●●	ST	68
22	КСВН-10-С030-2030-10-335Пе	200 × 300 × 121							ST	52
23	КСВН-11-С030-2030-10-347Пе	200 × 400 × 121							ST	68
24	КСВН-13-С030-2030-10-335Пе	300 × 300 × 121							ST	52
25	КСВН-14-С030-2030-10-335Пе	300 × 300 × 161							ST	52
26	КСВН-06-С030-2040-10-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M16)	4 (M25)	●●●●	ST	68			
27	КСВН-10-С030-2040-10-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52			
28	КСВН-11-С030-2040-10-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
29	КСВН-13-С030-2040-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
30	КСВН-14-С030-2040-10-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
31	КСВН-06-С030-2050-10-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M32)	12 – 21	●●●●	ST	68			
32	КСВН-10-С030-2050-10-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52			
33	КСВН-11-С030-2050-10-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
34	КСВН-13-С030-2050-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
35	КСВН-14-С030-2050-10-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
36	КСВН-10-С030-3040-10-335Пе	200 × 300 × 121	3 (M20)	4 (M25)	8 – 17	ST	52			
37	КСВН-11-С030-3040-10-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
38	КСВН-13-С030-3040-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
39	КСВН-14-С030-3040-10-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
40	КСВН-15-С030-3040-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
41	КСВН-17-С030-3040-10-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
42	КСВН-10-С030-3050-10-335Пе	200 × 300 × 121				5,5 – 13	5 (M32)	12 – 21	ST	52
43	КСВН-11-С030-3050-10-347Пе	200 × 400 × 121							ST	68
44	КСВН-13-С030-3050-10-335Пе	300 × 300 × 121							ST	52
45	КСВН-14-С030-3050-10-335Пе	300 × 300 × 161							ST	52
46	КСВН-15-С030-3050-10-347Пе	300 × 400 × 161	ST	68						
47	КСВН-17-С030-3050-10-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64						
48	КСВН-11-С030-4050-10-347Пе	200 × 400 × 121	4 (M25)	5 (M32)	8 – 17	ST	68			
49	КСВН-12-С030-4050-10-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108			
50	КСВН-14-С030-4050-10-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
51	КСВН-15-С030-4050-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
52	КСВН-16-С030-4050-10-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88			
53	КСВН-17-С030-4050-10-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
54	КСВН-18-С030-4050-10-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

- 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-05-G040-1020-10-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	2 (M16)		ST	52
2	КСВН-06-G040-1020-10-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68
3	КСВН-09-G040-1020-10-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52
4	КСВН-10-G040-1020-10-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
5	КСВН-13-G040-1020-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
6	КСВН-05-G040-1030-10-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	3 (M20)		ST	52
7	КСВН-06-G040-1030-10-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68
8	КСВН-09-G040-1030-10-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52
9	КСВН-10-G040-1030-10-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
10	КСВН-13-G040-1030-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
11	КСВН-05-G040-1040-10-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 7	4 (M25)		ST	52
12	КСВН-06-G040-1040-10-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68
13	КСВН-09-G040-1040-10-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52
14	КСВН-10-G040-1040-10-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
15	КСВН-13-G040-1040-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
16	КСВН-05-G040-1050-10-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	5 (M32)		ST	52
17	КСВН-06-G040-1050-10-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68
18	КСВН-09-G040-1050-10-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52
19	КСВН-10-G040-1050-10-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
20	КСВН-13-G040-1050-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
21	КСВН-10-G040-2030-10-335Пе	200 × 300 × 121	2 (M16)	3 (M20)		ST	52
22	КСВН-11-G040-2030-10-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
23	КСВН-13-G040-2030-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
24	КСВН-14-G040-2030-10-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
25	КСВН-15-G040-2030-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
26	КСВН-10-G040-2040-10-335Пе	200 × 300 × 121	5,5 – 10	4 (M25)		ST	52
27	КСВН-11-G040-2040-10-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
28	КСВН-13-G040-2040-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
29	КСВН-14-G040-2040-10-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
30	КСВН-15-G040-2040-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
31	КСВН-17-G040-2040-10-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64			
32	КСВН-10-G040-2050-10-335Пе	200 × 300 × 121	1 (M12)	5 (M32)		ST	52
33	КСВН-11-G040-2050-10-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
34	КСВН-13-G040-2050-10-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
35	КСВН-14-G040-2050-10-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
36	КСВН-15-G040-2050-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
37	КСВН-17-G040-2050-10-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64			
38	КСВН-11-G040-3040-10-347Пе	200 × 400 × 121	3 (M20)	4 (M25)		ST	68
39	КСВН-14-G040-3040-10-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
40	КСВН-15-G040-3040-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
41	КСВН-16-G040-3040-10-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
42	КСВН-17-G040-3040-10-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
43	КСВН-18-G040-3040-10-362Пе	400 × 500 × 161	ST	88			
44	КСВН-11-G040-3050-10-347Пе	200 × 400 × 121	5,5 – 13	5 (M32)		ST	68
45	КСВН-14-G040-3050-10-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
46	КСВН-15-G040-3050-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
47	КСВН-16-G040-3050-10-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
48	КСВН-17-G040-3050-10-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
49	КСВН-18-G040-3050-10-362Пе	400 × 500 × 161	ST	88			
50	КСВН-12-G040-4050-10-377Пе	200 × 600 × 121	4 (M25)	5 (M32)		ST	108
51	КСВН-15-G040-4050-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
52	КСВН-16-G040-4050-10-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
53	КСВН-17-G040-4050-10-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
54	КСВН-18-G040-4050-10-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

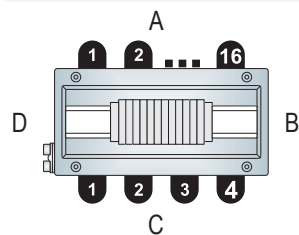
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



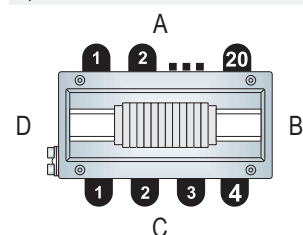
Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы							
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.						
			сторона А	сторона С									
1	КСВН-06-М040-1020-10-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M12)	2 (M16)		ST	68						
2	КСВН-11-М040-1020-10-347Пе	200 × 400 × 121		5,5 – 10		ST	68						
3	КСВН-06-М040-1030-10-347Пе	150 × 400 × 81		3 (M20)		ST	68						
4	КСВН-11-М040-1030-10-347Пе	200 × 400 × 121		5,5 – 13		ST	68						
5	КСВН-06-М040-1040-10-347Пе	150 × 400 × 81		4 (M25)		ST	68						
6	КСВН-11-М040-1040-10-347Пе	200 × 400 × 121		8 – 17		ST	68						
7	КСВН-06-М040-1050-10-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)		ST	68						
8	КСВН-11-М040-1050-10-347Пе	200 × 400 × 121		12 – 21		ST	68						
9	КСВН-11-М040-2030-10-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M16)	3 (M20)		ST	68						
10	КСВН-12-М040-2030-10-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108						
11	КСВН-15-М040-2030-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68						
12	КСВН-16-М040-2030-10-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88						
13	КСВН-17-М040-2030-10-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64						
14	КСВН-18-М040-2030-10-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88						
15	КСВН-11-М040-2040-10-347Пе	200 × 400 × 121				5,5 – 10	4 (M25)		ST	68			
16	КСВН-12-М040-2040-10-377Пе	200 × 600 × 121							ST	108			
17	КСВН-15-М040-2040-10-347Пе	300 × 400 × 161							ST	68			
18	КСВН-16-М040-2040-10-362Пе	300 × 500 × 161							ST	88			
19	КСВН-17-М040-2040-10-344Пе	380 × 380 × 161							ST	64			
20	КСВН-18-М040-2040-10-362Пе	400 × 500 × 161							ST	88			
21	КСВН-11-М040-2050-10-347Пе	200 × 400 × 121							3 (M20)	8 – 17		ST	68
22	КСВН-12-М040-2050-10-377Пе	200 × 600 × 121										ST	108
23	КСВН-15-М040-2050-10-347Пе	300 × 400 × 161	ST	68									
24	КСВН-16-М040-2050-10-362Пе	300 × 500 × 161	ST	88									
25	КСВН-17-М040-2050-10-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64									
26	КСВН-18-М040-2050-10-362Пе	400 × 500 × 161	ST	88									
27	КСВН-11-М040-3040-10-347Пе	200 × 400 × 121	5,5 – 13	5 (M32)		ST	68						
28	КСВН-12-М040-3040-10-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108						
29	КСВН-15-М040-3040-10-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68						
30	КСВН-16-М040-3040-10-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88						
31	КСВН-17-М040-3040-10-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64						
32	КСВН-18-М040-3040-10-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88						
33	КСВН-11-М040-3050-10-347Пе	200 × 400 × 121				4 (M25)	12 – 21		ST	68			
34	КСВН-12-М040-3050-10-377Пе	200 × 600 × 121							ST	108			
35	КСВН-15-М040-3050-10-347Пе	300 × 400 × 161							ST	68			
36	КСВН-16-М040-3050-10-362Пе	300 × 500 × 161							ST	88			
37	КСВН-17-М040-3050-10-344Пе	380 × 380 × 161							ST	64			
38	КСВН-18-М040-3050-10-362Пе	400 × 500 × 161							ST	88			
39	КСВН-12-М040-4050-10-377Пе	200 × 600 × 121							3 (M20)	8 – 17		ST	108
40	КСВН-15-М040-4050-10-347Пе	300 × 400 × 161										ST	68
41	КСВН-16-М040-4050-10-362Пе	300 × 500 × 161										ST	88
42	КСВН-17-М040-4050-10-344Пе	380 × 380 × 161										ST	64
43	КСВН-18-М040-4050-10-362Пе	400 × 500 × 161										ST	88
												5 (M32)	12 – 21

Прототип M040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

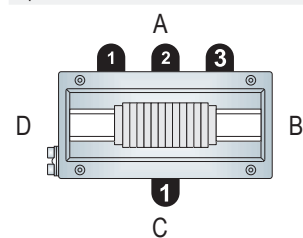
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «i»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВН-03-3010-1020-20-017Пе	100 × 200 × 61	1 (M20)	2 (M20) 6,1 – 11,7	••••	MZB	28			
2	КСВН-04-3010-1020-20-311Пе	150 × 150 × 81			••••	ST	20			
3	КСВН-07-3010-1020-20-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32			
4	КСВН-03-3010-1030-20-017Пе	100 × 200 × 61		3,2 – 8,7	3 (M20) 6,5 – 14,0	••••	MZB	28		
5	КСВН-04-3010-1030-20-311Пе	150 × 150 × 81				••••	ST	20		
6	КСВН-07-3010-1030-20-320Пе	200 × 200 × 81				••••	ST	32		
7	КСВН-03-3010-1040-20-017Пе	100 × 200 × 61			4 (M25) 11,1 – 20,0	••••	MZB	28		
8	КСВН-04-3010-1040-20-311Пе	150 × 150 × 81				••••	ST	20		
9	КСВН-07-3010-1040-20-320Пе	200 × 200 × 81				••••	ST	32		
10	КСВН-04-3010-1050-20-311Пе	150 × 150 × 81	3 (M20)	5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	20			
11	КСВН-07-3010-1050-20-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32			
12	КСВН-03-3010-2030-20-017Пе	100 × 200 × 61			2 (M20)	3 (M20) 6,5 – 14,0	••••	MZB	28	
13	КСВН-04-3010-2030-20-311Пе	150 × 150 × 81		••••			ST	20		
14	КСВН-07-3010-2030-20-320Пе	200 × 200 × 81		••••			ST	32		
15	КСВН-03-3010-2040-20-017Пе	100 × 200 × 61		4 (M25) 11,1 – 20,0		••••	MZB	28		
16	КСВН-04-3010-2040-20-311Пе	150 × 150 × 81				••••	ST	20		
17	КСВН-07-3010-2040-20-320Пе	200 × 200 × 81				••••	ST	32		
18	КСВН-04-3010-2050-20-311Пе	150 × 150 × 81		3 (M20)	5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	20		
19	КСВН-07-3010-2050-20-320Пе	200 × 200 × 81	••••			ST	32			
20	КСВН-03-3010-3040-20-017Пе	100 × 200 × 61	6,1 – 11,7			4 (M25) 11,1 – 20,0	••••	MZB	28	
21	КСВН-04-3010-3040-20-311Пе	150 × 150 × 81			••••		ST	20		
22	КСВН-07-3010-3040-20-320Пе	200 × 200 × 81			••••		ST	32		
23	КСВН-08-3010-3040-20-320Пе	200 × 200 × 121			5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	32		
24	КСВН-04-3010-3050-20-311Пе	150 × 150 × 81				3 (M20)	4 (M25) 11,1 – 20,0	••••	ST	20
25	КСВН-07-3010-3050-20-320Пе	200 × 200 × 81						••••	ST	32
26	КСВН-08-3010-3050-20-320Пе	200 × 200 × 121	••••		ST			32		
27	КСВН-05-3010-4050-20-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25)	5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	52			
28	КСВН-06-3010-4050-20-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68			
29	КСВН-08-3010-4050-20-320Пе	200 × 200 × 121			11,1 – 20,0	5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	32	
30	КСВН-09-3010-4050-20-335Пе	200 × 300 × 81					••••	ST	52	
31	КСВН-10-3010-4050-20-335Пе	200 × 300 × 121					••••	ST	52	
32	КСВН-13-3010-4050-20-335Пе	300 × 300 × 121					••••	ST	52	

Прототип 3010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

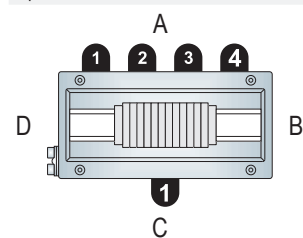
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «i»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВН-04-4010-1020-20-311Пе	150 × 150 × 81	1 (M20)	2 (M20)	••••	ST	20		
2	КСВН-07-4010-1020-20-320Пе	200 × 200 × 81		6,1 – 11,7	••••	ST	32		
3	КСВН-04-4010-1030-20-311Пе	150 × 150 × 81		3 (M20)	••••	ST	20		
4	КСВН-07-4010-1030-20-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	32		
5	КСВН-04-4010-1040-20-311Пе	150 × 150 × 81		3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	ST	20	
6	КСВН-07-4010-1040-20-320Пе	200 × 200 × 81			11,1 – 20,0	••••	ST	32	
7	КСВН-04-4010-1050-20-311Пе	150 × 150 × 81			5 (M32)	••••	ST	20	
8	КСВН-07-4010-1050-20-320Пе	200 × 200 × 81			17,0 – 26,3	••••	ST	32	
9	КСВН-04-4010-2030-20-311Пе	150 × 150 × 81	2 (M20)	3 (M20)	••••	ST	20		
10	КСВН-07-4010-2030-20-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	32		
11	КСВН-04-4010-2040-20-311Пе	150 × 150 × 81		4 (M25)	••••	ST	20		
12	КСВН-07-4010-2040-20-320Пе	200 × 200 × 81		11,1 – 20,0	••••	ST	32		
13	КСВН-04-4010-2050-20-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	••••	ST	20		
14	КСВН-07-4010-2050-20-320Пе	200 × 200 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	32		
15	КСВН-05-4010-3040-20-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	52		
16	КСВН-07-4010-3040-20-320Пе	200 × 200 × 81		11,1 – 20,0	••••	ST	32		
17	КСВН-08-4010-3040-20-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32		
18	КСВН-09-4010-3040-20-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
19	КСВН-05-4010-3050-20-335Пе	150 × 300 × 81			6,5 – 14,0	5 (M32)	••••	ST	52
20	КСВН-07-4010-3050-20-320Пе	200 × 200 × 81		••••		ST	32		
21	КСВН-08-4010-3050-20-320Пе	200 × 200 × 121	••••	ST		32			
22	КСВН-09-4010-3050-20-335Пе	200 × 300 × 81	17,0 – 26,3	••••		ST	52		
23	КСВН-05-4010-4050-20-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	52		
24	КСВН-06-4010-4050-20-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68		
25	КСВН-08-4010-4050-20-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32		
26	КСВН-09-4010-4050-20-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
27	КСВН-10-4010-4050-20-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52		
28	КСВН-13-4010-4050-20-335Пе	300 × 300 × 121			11,1 – 20,0	17,0 – 26,3	••••	ST	52

Прототип 4010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

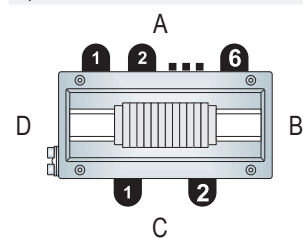
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-05-6020-1020-20-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M20)	2 (M20)	••••	ST	52
2	КСВН-06-6020-1020-20-347Пе	150 × 400 × 81		2 (M20)	••••	ST	68
3	КСВН-08-6020-1020-20-320Пе	200 × 200 × 121		6,1 – 11,7	••••	ST	32
4	КСВН-09-6020-1020-20-335Пе	200 × 300 × 81		6,1 – 11,7	••••	ST	52
5	КСВН-05-6020-1030-20-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	52
6	КСВН-06-6020-1030-20-347Пе	150 × 400 × 81		3 (M20)	••••	ST	68
7	КСВН-08-6020-1030-20-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 14,0	••••	ST	32
8	КСВН-09-6020-1030-20-335Пе	200 × 300 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	52
9	КСВН-05-6020-1040-20-335Пе	150 × 300 × 81	3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	ST	52
10	КСВН-06-6020-1040-20-347Пе	150 × 400 × 81		4 (M25)	••••	ST	68
11	КСВН-08-6020-1040-20-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 20,0	••••	ST	32
12	КСВН-09-6020-1040-20-335Пе	200 × 300 × 81		11,1 – 20,0	••••	ST	52
13	КСВН-05-6020-1050-20-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M20)	5 (M32)	••••	ST	52
14	КСВН-06-6020-1050-20-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)	••••	ST	68
15	КСВН-08-6020-1050-20-320Пе	200 × 200 × 121		17,0 – 26,3	••••	ST	32
16	КСВН-09-6020-1050-20-335Пе	200 × 300 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	52
17	КСВН-05-6020-2030-20-335Пе	150 × 300 × 81	2 (M20)	3 (M20)	••••	ST	52
18	КСВН-06-6020-2030-20-347Пе	150 × 400 × 81		3 (M20)	••••	ST	68
19	КСВН-08-6020-2030-20-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 14,0	••••	ST	32
20	КСВН-09-6020-2030-20-335Пе	200 × 300 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	52
21	КСВН-05-6020-2040-20-335Пе	150 × 300 × 81	2 (M20)	4 (M25)	••••	ST	52
22	КСВН-06-6020-2040-20-347Пе	150 × 400 × 81		4 (M25)	••••	ST	68
23	КСВН-08-6020-2040-20-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 20,0	••••	ST	32
24	КСВН-09-6020-2040-20-335Пе	200 × 300 × 81		11,1 – 20,0	••••	ST	52
25	КСВН-05-6020-2050-20-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M20)	5 (M32)	••••	ST	52
26	КСВН-06-6020-2050-20-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)	••••	ST	68
27	КСВН-08-6020-2050-20-320Пе	200 × 200 × 121		17,0 – 26,3	••••	ST	32
28	КСВН-09-6020-2050-20-335Пе	200 × 300 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	52
29	КСВН-05-6020-3040-20-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	52
30	КСВН-06-6020-3040-20-347Пе	150 × 400 × 81		4 (M25)	••••	ST	68
31	КСВН-08-6020-3040-20-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 20,0	••••	ST	32
32	КСВН-09-6020-3040-20-335Пе	200 × 300 × 81		11,1 – 20,0	••••	ST	52
33	КСВН-05-6020-3050-20-335Пе	150 × 300 × 81	6,5 – 14,0	5 (M32)	••••	ST	52
34	КСВН-06-6020-3050-20-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)	••••	ST	68
35	КСВН-08-6020-3050-20-320Пе	200 × 200 × 121		17,0 – 26,3	••••	ST	32
36	КСВН-09-6020-3050-20-335Пе	200 × 300 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	52
37	КСВН-06-6020-4050-20-347Пе	150 × 400 × 81	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	68
38	КСВН-10-6020-4050-20-335Пе	200 × 300 × 121		5 (M32)	••••	ST	52
39	КСВН-11-6020-4050-20-347Пе	200 × 400 × 121		11,1 – 20,0	••••	ST	68
40	КСВН-13-6020-4050-20-335Пе	300 × 300 × 121		11,1 – 20,0	••••	ST	52
41	КСВН-14-6020-4050-20-335Пе	300 × 300 × 161	11,1 – 20,0	••••	ST	52	

Прототип 6020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «i»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВН-05-8020-1020-20-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M20)	2 (M20)	••••	ST	52		
2	КСВН-06-8020-1020-20-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68		
3	КСВН-08-8020-1020-20-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32		
4	КСВН-09-8020-1020-20-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
5	КСВН-10-8020-1020-20-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52		
6	КСВН-05-8020-1030-20-335Пе	150 × 300 × 81	3,2 – 8,7	3 (M20)	••••	ST	52		
7	КСВН-06-8020-1030-20-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68		
8	КСВН-08-8020-1030-20-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32		
9	КСВН-09-8020-1030-20-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
10	КСВН-10-8020-1030-20-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52		
11	КСВН-13-8020-1030-20-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52		
12	КСВН-05-8020-1040-20-335Пе	150 × 300 × 81			3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	ST	52
13	КСВН-06-8020-1040-20-347Пе	150 × 400 × 81					••••	ST	68
14	КСВН-08-8020-1040-20-320Пе	200 × 200 × 121					••••	ST	32
15	КСВН-09-8020-1040-20-335Пе	200 × 300 × 81					••••	ST	52
16	КСВН-10-8020-1040-20-335Пе	200 × 300 × 121					••••	ST	52
17	КСВН-13-8020-1040-20-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST			52		
18	КСВН-05-8020-1050-20-335Пе	150 × 300 × 81	3,2 – 8,7	5 (M32)			••••	ST	52
19	КСВН-06-8020-1050-20-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68		
20	КСВН-08-8020-1050-20-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32		
21	КСВН-09-8020-1050-20-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
22	КСВН-10-8020-1050-20-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52		
23	КСВН-13-8020-1050-20-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52		
24	КСВН-05-8020-2030-20-335Пе	150 × 300 × 81			6,1 – 11,7	3 (M20)	••••	ST	52
25	КСВН-06-8020-2030-20-347Пе	150 × 400 × 81					••••	ST	68
26	КСВН-08-8020-2030-20-320Пе	200 × 200 × 121					••••	ST	32
27	КСВН-09-8020-2030-20-335Пе	200 × 300 × 81					••••	ST	52
28	КСВН-10-8020-2030-20-335Пе	200 × 300 × 121					••••	ST	52
29	КСВН-13-8020-2030-20-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST			52		
30	КСВН-05-8020-2040-20-335Пе	150 × 300 × 81	6,1 – 11,7	4 (M25)			••••	ST	52
31	КСВН-06-8020-2040-20-347Пе	150 × 400 × 81					••••	ST	68
32	КСВН-08-8020-2040-20-320Пе	200 × 200 × 121					••••	ST	32
33	КСВН-09-8020-2040-20-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
34	КСВН-10-8020-2040-20-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52		
35	КСВН-13-8020-2040-20-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52		
36	КСВН-05-8020-2050-20-335Пе	150 × 300 × 81			6,1 – 11,7	5 (M32)	••••	ST	52
37	КСВН-06-8020-2050-20-347Пе	150 × 400 × 81	••••	ST			68		
38	КСВН-08-8020-2050-20-320Пе	200 × 200 × 121	••••	ST			32		
39	КСВН-09-8020-2050-20-335Пе	200 × 300 × 81	••••	ST			52		
40	КСВН-10-8020-2050-20-335Пе	200 × 300 × 121	••••	ST			52		
41	КСВН-13-8020-2050-20-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST			52		
42	КСВН-06-8020-3040-20-347Пе	150 × 400 × 81	3 (M20)	4 (M25)			••••	ST	68
43	КСВН-08-8020-3040-20-320Пе	200 × 200 × 121					••••	ST	32
44	КСВН-10-8020-3040-20-335Пе	200 × 300 × 121					••••	ST	52
45	КСВН-13-8020-3040-20-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52		
46	КСВН-06-8020-3050-20-347Пе	150 × 400 × 81			6,5 – 14,0	5 (M32)	••••	ST	68
47	КСВН-08-8020-3050-20-320Пе	200 × 200 × 121	••••	ST			32		
48	КСВН-10-8020-3050-20-335Пе	200 × 300 × 121	••••	ST			52		
49	КСВН-13-8020-3050-20-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST			52		
50	КСВН-10-8020-4050-20-335Пе	200 × 300 × 121	11,1 – 20,0	4 (M25)	••••	ST	52		
51	КСВН-11-8020-4050-20-347Пе	200 × 400 × 121			••••	ST	68		
52	КСВН-13-8020-4050-20-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52		
53	КСВН-14-8020-4050-20-335Пе	300 × 300 × 161			••••	ST	52		
54	КСВН-17-8020-4050-20-344Пе	380 × 380 × 161			••••	ST	64		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

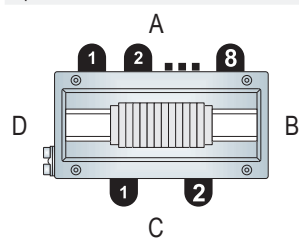
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-06-С030-1020-20-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M20)	2 (M20)		ST	68
2	КСВН-10-С030-1020-20-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
3	КСВН-11-С030-1020-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
4	КСВН-13-С030-1020-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
5	КСВН-14-С030-1020-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
6	КСВН-06-С030-1030-20-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M20)	3 (M20)		ST	68
7	КСВН-10-С030-1030-20-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
8	КСВН-11-С030-1030-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
9	КСВН-13-С030-1030-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
10	КСВН-14-С030-1030-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
11	КСВН-06-С030-1040-20-347Пе	150 × 400 × 81	3,2 – 8,7	4 (M25)		ST	68
12	КСВН-10-С030-1040-20-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
13	КСВН-11-С030-1040-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
14	КСВН-13-С030-1040-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
15	КСВН-14-С030-1040-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
16	КСВН-06-С030-1050-20-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M20)	5 (M32)		ST	68
17	КСВН-10-С030-1050-20-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
18	КСВН-11-С030-1050-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
19	КСВН-13-С030-1050-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
20	КСВН-14-С030-1050-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
21	КСВН-17-С030-1050-20-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64			
22	КСВН-06-С030-2030-20-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M20)	3 (M20)		ST	68
23	КСВН-10-С030-2030-20-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
24	КСВН-11-С030-2030-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
25	КСВН-13-С030-2030-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
26	КСВН-14-С030-2030-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
27	КСВН-06-С030-2040-20-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M20)	4 (M25)		ST	68
28	КСВН-10-С030-2040-20-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
29	КСВН-11-С030-2040-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
30	КСВН-13-С030-2040-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
31	КСВН-14-С030-2040-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
32	КСВН-06-С030-2050-20-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M20)	5 (M32)		ST	68
33	КСВН-10-С030-2050-20-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
34	КСВН-11-С030-2050-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
35	КСВН-13-С030-2050-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
36	КСВН-14-С030-2050-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
37	КСВН-17-С030-2050-20-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64			
38	КСВН-10-С030-3040-20-335Пе	200 × 300 × 121	3 (M20)	4 (M25)		ST	52
39	КСВН-11-С030-3040-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
40	КСВН-13-С030-3040-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
41	КСВН-14-С030-3040-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
42	КСВН-15-С030-3040-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
43	КСВН-17-С030-3040-20-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64			
44	КСВН-10-С030-3050-20-335Пе	200 × 300 × 121	3 (M20)	5 (M32)		ST	52
45	КСВН-11-С030-3050-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
46	КСВН-13-С030-3050-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
47	КСВН-14-С030-3050-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
48	КСВН-15-С030-3050-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
49	КСВН-17-С030-3050-20-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64			
50	КСВН-12-С030-4050-20-377Пе	200 × 600 × 121	4 (M25)	5 (M32)		ST	108
51	КСВН-15-С030-4050-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
52	КСВН-16-С030-4050-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
53	КСВН-17-С030-4050-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
54	КСВН-18-С030-4050-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

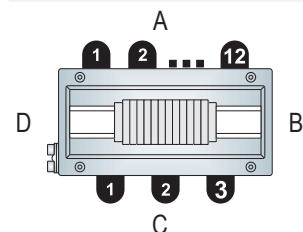
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВН-10-G040-1020-20-335Пе	200 × 300 × 121	1 (M20)	2 (M20)		ST	52			
2	КСВН-11-G040-1020-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
3	КСВН-13-G040-1020-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
4	КСВН-14-G040-1020-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
5	КСВН-15-G040-1020-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
6	КСВН-17-G040-1020-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
7	КСВН-10-G040-1030-20-335Пе	200 × 300 × 121	1 (M20)	3 (M20)		ST	52			
8	КСВН-11-G040-1030-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
9	КСВН-13-G040-1030-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
10	КСВН-14-G040-1030-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
11	КСВН-15-G040-1030-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
12	КСВН-17-G040-1030-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
13	КСВН-10-G040-1040-20-335Пе	200 × 300 × 121	3,2 – 8,7	4 (M25)		ST	52			
14	КСВН-11-G040-1040-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
15	КСВН-13-G040-1040-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
16	КСВН-14-G040-1040-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
17	КСВН-15-G040-1040-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
18	КСВН-17-G040-1040-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
19	КСВН-10-G040-1050-20-335Пе	200 × 300 × 121	1 (M20)	5 (M32)		ST	52			
20	КСВН-11-G040-1050-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
21	КСВН-13-G040-1050-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
22	КСВН-14-G040-1050-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
23	КСВН-15-G040-1050-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
24	КСВН-17-G040-1050-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
25	КСВН-10-G040-2030-20-335Пе	200 × 300 × 121	2 (M20)	3 (M20)		ST	52			
26	КСВН-11-G040-2030-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
27	КСВН-13-G040-2030-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
28	КСВН-14-G040-2030-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
29	КСВН-15-G040-2030-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
30	КСВН-17-G040-2030-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
31	КСВН-10-G040-2040-20-335Пе	200 × 300 × 121	2 (M20)	4 (M25)		ST	52			
32	КСВН-11-G040-2040-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
33	КСВН-13-G040-2040-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
34	КСВН-14-G040-2040-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
35	КСВН-15-G040-2040-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
36	КСВН-17-G040-2040-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
37	КСВН-10-G040-2050-20-335Пе	200 × 300 × 121	1 (M20)	5 (M32)		ST	52			
38	КСВН-11-G040-2050-20-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
39	КСВН-13-G040-2050-20-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
40	КСВН-14-G040-2050-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
41	КСВН-15-G040-2050-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
42	КСВН-17-G040-2050-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
43	КСВН-11-G040-3040-20-347Пе	200 × 400 × 121	3 (M20)	4 (M25)		ST	68			
44	КСВН-14-G040-3040-20-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
45	КСВН-15-G040-3040-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
46	КСВН-17-G040-3040-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
47	КСВН-11-G040-3050-20-347Пе	200 × 400 × 121				6,5 – 14,0	5 (M32)		ST	68
48	КСВН-14-G040-3050-20-335Пе	300 × 300 × 161							ST	52
49	КСВН-15-G040-3050-20-347Пе	300 × 400 × 161	ST	68						
50	КСВН-17-G040-3050-20-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64						
51	КСВН-12-G040-4050-20-377Пе	200 × 600 × 121	4 (M25)	5 (M32)		ST	108			
52	КСВН-15-G040-4050-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
53	КСВН-16-G040-4050-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88			
54	КСВН-18-G040-4050-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

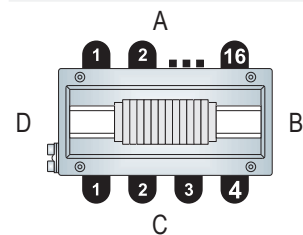
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-11-М040-1020-20-347Пе	200 × 400 × 121	1 (M20)	2 (M20)		ST	68
2	КСВН-12-М040-1020-20-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
3	КСВН-15-М040-1020-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
4	КСВН-16-М040-1020-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
5	КСВН-17-М040-1020-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
6	КСВН-18-М040-1020-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
7	КСВН-11-М040-1030-20-347Пе	200 × 400 × 121	1 (M20)	3 (M20)		ST	68
8	КСВН-12-М040-1030-20-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
9	КСВН-15-М040-1030-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
10	КСВН-16-М040-1030-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
11	КСВН-17-М040-1030-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
12	КСВН-18-М040-1030-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
13	КСВН-11-М040-1040-20-347Пе	200 × 400 × 121	3,2 – 8,7	4 (M25)		ST	68
14	КСВН-12-М040-1040-20-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
15	КСВН-15-М040-1040-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
16	КСВН-16-М040-1040-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
17	КСВН-17-М040-1040-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
18	КСВН-18-М040-1040-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
19	КСВН-11-М040-1050-20-347Пе	200 × 400 × 121	1 (M20)	5 (M32)		ST	68
20	КСВН-12-М040-1050-20-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
21	КСВН-15-М040-1050-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
22	КСВН-16-М040-1050-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
23	КСВН-17-М040-1050-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
24	КСВН-18-М040-1050-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
25	КСВН-11-М040-2030-20-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M20)	3 (M20)		ST	68
26	КСВН-12-М040-2030-20-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
27	КСВН-15-М040-2030-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
28	КСВН-16-М040-2030-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
29	КСВН-17-М040-2030-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
30	КСВН-18-М040-2030-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
31	КСВН-11-М040-2040-20-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M20)	4 (M25)		ST	68
32	КСВН-12-М040-2040-20-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
33	КСВН-15-М040-2040-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
34	КСВН-16-М040-2040-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
35	КСВН-17-М040-2040-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
36	КСВН-18-М040-2040-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
37	КСВН-11-М040-2050-20-347Пе	200 × 400 × 121	6,1 – 11,7	5 (M32)		ST	68
38	КСВН-12-М040-2050-20-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
39	КСВН-15-М040-2050-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
40	КСВН-16-М040-2050-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
41	КСВН-17-М040-2050-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
42	КСВН-18-М040-2050-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
43	КСВН-12-М040-3040-20-377Пе	200 × 600 × 121	3 (M20)	4 (M25)		ST	108
44	КСВН-15-М040-3040-20-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
45	КСВН-16-М040-3040-20-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
46	КСВН-17-М040-3040-20-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
47	КСВН-18-М040-3040-20-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
48	КСВН-12-М040-3050-20-377Пе	200 × 600 × 121				6,5 – 14,0	5 (M32)
49	КСВН-15-М040-3050-20-347Пе	300 × 400 × 161	ST	68			
50	КСВН-16-М040-3050-20-362Пе	300 × 500 × 161	ST	88			
51	КСВН-17-М040-3050-20-344Пе	380 × 380 × 161	ST	64			
52	КСВН-18-М040-3050-20-362Пе	400 × 500 × 161	ST	88			
53	КСВН-16-М040-4050-20-362Пе	300 × 500 × 161	4 (M25)	5 (M32)			
54	КСВН-18-М040-4050-20-362Пе	400 × 500 × 161	11,1 – 20,0	17,0 – 26,3		ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

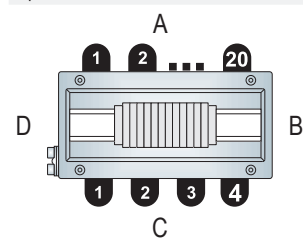
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип M040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-03-3010-1030-30-017Пе	100 × 200 × 61	1 (M20)	3 (M20)	●●●●	MZB	28
2	КСВН-04-3010-1030-30-311Пе	150 × 150 × 81		6,1 – 11,7	●●●●	ST	20
3	КСВН-07-3010-1030-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,1 – 11,7	●●●●	ST	32
4	КСВН-03-3010-1040-30-017Пе	100 × 200 × 61	3,2 – 8,1	4 (M20)	●●●●	MZB	28
5	КСВН-04-3010-1040-30-311Пе	150 × 150 × 81		6,5 – 13,1	●●●●	ST	20
6	КСВН-07-3010-1040-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 13,1	●●●●	ST	32
7	КСВН-03-3010-1050-30-017Пе	100 × 200 × 61	3,2 – 8,1	5 (M20)	●●●●	MZB	28
8	КСВН-04-3010-1050-30-311Пе	150 × 150 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	20
9	КСВН-07-3010-1050-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	32
10	КСВН-03-3010-2040-30-017Пе	100 × 200 × 61	2 (M20)	4 (M20)	●●●●	MZB	28
11	КСВН-04-3010-2040-30-311Пе	150 × 150 × 81		6,5 – 13,1	●●●●	ST	20
12	КСВН-07-3010-2040-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 13,1	●●●●	ST	32
13	КСВН-03-3010-2050-30-017Пе	100 × 200 × 61	3,2 – 8,1	5 (M20)	●●●●	MZB	28
14	КСВН-04-3010-2050-30-311Пе	150 × 150 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	20
15	КСВН-07-3010-2050-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	32
16	КСВН-03-3010-2060-30-017Пе	100 × 200 × 61	3,2 – 8,1	6 (M20)	●●●●	MZB	28
17	КСВН-04-3010-2060-30-311Пе	150 × 150 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	20
18	КСВН-07-3010-2060-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	32
19	КСВН-03-3010-3050-30-017Пе	100 × 200 × 61	3 (M20)	5 (M20)	●●●●	MZB	28
20	КСВН-04-3010-3050-30-311Пе	150 × 150 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	20
21	КСВН-07-3010-3050-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	32
22	КСВН-03-3010-3060-30-017Пе	100 × 200 × 61	6,1 – 11,7	6 (M20)	●●●●	MZB	28
23	КСВН-04-3010-3060-30-311Пе	150 × 150 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	20
24	КСВН-07-3010-3060-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	●●●●	ST	32
25	КСВН-03-3010-3070-30-017Пе	100 × 200 × 61	6,1 – 11,7	7 (M25)	●●●●	MZB	28
26	КСВН-04-3010-3070-30-311Пе	150 × 150 × 81		11,0 – 18,8	●●●●	ST	20
27	КСВН-07-3010-3070-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 18,8	●●●●	ST	32
28	КСВН-03-3010-4060-30-017Пе	100 × 200 × 61	4 (M20)	6 (M20)	●●●●	MZB	28
29	КСВН-04-3010-4060-30-311Пе	150 × 150 × 81		6,5 – 13,1	●●●●	ST	20
30	КСВН-07-3010-4060-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 13,1	●●●●	ST	32
31	КСВН-03-3010-4070-30-017Пе	100 × 200 × 61	6,5 – 13,1	7 (M25)	●●●●	MZB	28
32	КСВН-04-3010-4070-30-311Пе	150 × 150 × 81		11,0 – 18,8	●●●●	ST	20
33	КСВН-07-3010-4070-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 18,8	●●●●	ST	32
34	КСВН-03-3010-4080-30-017Пе	100 × 200 × 61	6,5 – 13,1	8 (M25)	●●●●	MZB	28
35	КСВН-04-3010-4080-30-311Пе	150 × 150 × 81		11,0 – 20,0	●●●●	ST	20
36	КСВН-07-3010-4080-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 20,0	●●●●	ST	32
37	КСВН-03-3010-5070-30-017Пе	100 × 200 × 61	5 (M20)	7 (M25)	●●●●	MZB	28
38	КСВН-04-3010-5070-30-311Пе	150 × 150 × 81		11,0 – 18,8	●●●●	ST	20
39	КСВН-07-3010-5070-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 18,8	●●●●	ST	32
40	КСВН-03-3010-5080-30-017Пе	100 × 200 × 61	6,5 – 14,0	8 (M25)	●●●●	MZB	28
41	КСВН-04-3010-5080-30-311Пе	150 × 150 × 81		11,0 – 20,0	●●●●	ST	20
42	КСВН-07-3010-5080-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 20,0	●●●●	ST	32
43	КСВН-03-3010-6080-30-017Пе	100 × 200 × 61	6 (M20)	8 (M25)	●●●●	MZB	28
44	КСВН-04-3010-6080-30-311Пе	150 × 150 × 81		11,0 – 20,0	●●●●	ST	20
45	КСВН-07-3010-6080-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 20,0	●●●●	ST	32

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

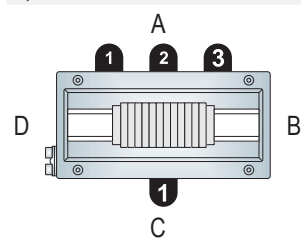
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



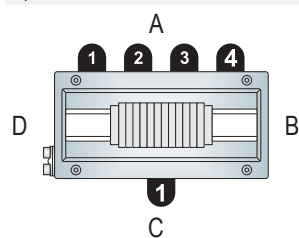
Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-04-4010-1030-30-311Пе	150 × 150 × 81	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	20
2	КСВН-07-4010-1030-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,1 – 11,7	••••	ST	32
3	КСВН-04-4010-1040-30-311Пе	150 × 150 × 81		4 (M20)	••••	ST	20
4	КСВН-07-4010-1040-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 13,1	••••	ST	32
5	КСВН-04-4010-1050-30-311Пе	150 × 150 × 81	3,2 – 8,1	5 (M20)	••••	ST	20
6	КСВН-07-4010-1050-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	32
7	КСВН-04-4010-2040-30-311Пе	150 × 150 × 81	2 (M20)	4 (M20)	••••	ST	20
8	КСВН-07-4010-2040-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 13,1	••••	ST	32
9	КСВН-04-4010-2050-30-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M20)	••••	ST	20
10	КСВН-07-4010-2050-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	32
11	КСВН-04-4010-2060-30-311Пе	150 × 150 × 81	3,2 – 8,1	6 (M20)	••••	ST	20
12	КСВН-07-4010-2060-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	32
13	КСВН-04-4010-3050-30-311Пе	150 × 150 × 81	3 (M20)	5 (M20)	••••	ST	20
14	КСВН-07-4010-3050-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	32
15	КСВН-04-4010-3060-30-311Пе	150 × 150 × 81		6 (M20)	••••	ST	20
16	КСВН-07-4010-3060-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	32
17	КСВН-04-4010-3070-30-311Пе	150 × 150 × 81	6,1 – 11,7	7 (M25)	••••	ST	20
18	КСВН-07-4010-3070-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 18,8	••••	ST	32
19	КСВН-05-4010-4060-30-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M20)	6 (M20)	••••	ST	52
20	КСВН-07-4010-4060-30-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	32
21	КСВН-08-4010-4060-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 14,0	••••	ST	32
22	КСВН-09-4010-4060-30-335Пе	200 × 300 × 81		6,5 – 13,1	••••	ST	52
23	КСВН-05-4010-4070-30-335Пе	150 × 300 × 81	6,5 – 13,1	7 (M25)	••••	ST	32
24	КСВН-07-4010-4070-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 18,8	••••	ST	32
25	КСВН-08-4010-4070-30-320Пе	200 × 200 × 121		11,0 – 18,8	••••	ST	32
26	КСВН-09-4010-4070-30-335Пе	200 × 300 × 81		11,0 – 18,8	••••	ST	52
27	КСВН-05-4010-4080-30-335Пе	150 × 300 × 81	8 (M25)	8 (M25)	••••	ST	52
28	КСВН-07-4010-4080-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 20,0	••••	ST	32
29	КСВН-08-4010-4080-30-320Пе	200 × 200 × 121		11,0 – 20,0	••••	ST	32
30	КСВН-09-4010-4080-30-335Пе	200 × 300 × 81		11,0 – 20,0	••••	ST	52
31	КСВН-05-4010-5070-30-335Пе	150 × 300 × 81	5 (M20)	7 (M25)	••••	ST	52
32	КСВН-07-4010-5070-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 18,8	••••	ST	32
33	КСВН-08-4010-5070-30-320Пе	200 × 200 × 121		11,0 – 18,8	••••	ST	32
34	КСВН-09-4010-5070-30-335Пе	200 × 300 × 81		11,0 – 18,8	••••	ST	52
35	КСВН-05-4010-5080-30-335Пе	150 × 300 × 81	6,5 – 14,0	8 (M25)	••••	ST	52
36	КСВН-07-4010-5080-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 20,0	••••	ST	32
37	КСВН-08-4010-5080-30-320Пе	200 × 200 × 121		11,0 – 20,0	••••	ST	32
38	КСВН-09-4010-5080-30-335Пе	200 × 300 × 81		11,0 – 20,0	••••	ST	52
39	КСВН-05-4010-6080-30-335Пе	150 × 300 × 81	6 (M20)	8 (M25)	••••	ST	52
40	КСВН-07-4010-6080-30-320Пе	200 × 200 × 81		11,0 – 20,0	••••	ST	32
41	КСВН-08-4010-6080-30-320Пе	200 × 200 × 121		11,0 – 20,0	••••	ST	32
42	КСВН-09-4010-6080-30-335Пе	200 × 300 × 81		11,0 – 20,0	••••	ST	52

Прототип 4010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-05-6020-1030-30-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	52	
2	КСВН-08-6020-1030-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,1 – 11,7	••••	ST	32	
3	КСВН-09-6020-1030-30-335Пе	200 × 300 × 81		••••	ST	52		
4	КСВН-05-6020-1040-30-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M20)	••••	ST	52	
5	КСВН-08-6020-1040-30-320Пе	200 × 200 × 121		3,2 – 8,1	6,5 – 13,1	••••	ST	32
6	КСВН-09-6020-1040-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
7	КСВН-05-6020-1050-30-335Пе	150 × 300 × 81			5 (M20)	••••	ST	52
8	КСВН-08-6020-1050-30-320Пе	200 × 200 × 121		2 (M20)	6,5 – 14,0	••••	ST	32
9	КСВН-09-6020-1050-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
10	КСВН-05-6020-2040-30-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M20)		••••	ST	52	
11	КСВН-08-6020-2040-30-320Пе	200 × 200 × 121	3,2 – 8,1	6,5 – 13,1	••••	ST	32	
12	КСВН-09-6020-2040-30-335Пе	200 × 300 × 81		••••	ST	52		
13	КСВН-05-6020-2050-30-335Пе	150 × 300 × 81		5 (M20)	••••	ST	52	
14	КСВН-08-6020-2050-30-320Пе	200 × 200 × 121		2 (M20)	6,5 – 14,0	••••	ST	32
15	КСВН-09-6020-2050-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
16	КСВН-05-6020-2060-30-335Пе	150 × 300 × 81			6 (M20)	••••	ST	52
17	КСВН-08-6020-2060-30-320Пе	200 × 200 × 121		3,2 – 8,1	6,5 – 14,0	••••	ST	32
18	КСВН-09-6020-2060-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
19	КСВН-05-6020-3050-30-335Пе	150 × 300 × 81			5 (M20)	••••	ST	52
20	КСВН-08-6020-3050-30-320Пе	200 × 200 × 121	3 (M20)	6,5 – 14,0	••••	ST	32	
21	КСВН-09-6020-3050-30-335Пе	200 × 300 × 81		••••	ST	52		
22	КСВН-05-6020-3060-30-335Пе	150 × 300 × 81		6 (M20)	••••	ST	52	
23	КСВН-08-6020-3060-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,1 – 11,7	6,5 – 14,0	••••	ST	32
24	КСВН-09-6020-3060-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
25	КСВН-05-6020-3070-30-335Пе	150 × 300 × 81			7 (M25)	••••	ST	52
26	КСВН-08-6020-3070-30-320Пе	200 × 200 × 121		4 (M20)	11,0 – 18,8	••••	ST	32
27	КСВН-09-6020-3070-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
28	КСВН-05-6020-4060-30-335Пе	150 × 300 × 81			6 (M20)	••••	ST	52
29	КСВН-08-6020-4060-30-320Пе	200 × 200 × 121	6,5 – 13,1	6,5 – 14,0	••••	ST	32	
30	КСВН-09-6020-4060-30-335Пе	200 × 300 × 81		••••	ST	52		
31	КСВН-10-6020-4060-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	ST	52		
32	КСВН-05-6020-4070-30-335Пе	150 × 300 × 81		7 (M25)	••••	ST	52	
33	КСВН-08-6020-4070-30-320Пе	200 × 200 × 121		4 (M20)	11,0 – 18,8	••••	ST	32
34	КСВН-09-6020-4070-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
35	КСВН-10-6020-4070-30-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
36	КСВН-05-6020-4080-30-335Пе	150 × 300 × 81		6,5 – 14,0	8 (M25)	••••	ST	52
37	КСВН-08-6020-4080-30-320Пе	200 × 200 × 121			11,0 – 20,0	••••	ST	32
38	КСВН-09-6020-4080-30-335Пе	200 × 300 × 81	••••		ST	52		
39	КСВН-10-6020-4080-30-335Пе	200 × 300 × 121	5 (M20)		11,0 – 20,0	••••	ST	52
40	КСВН-13-6020-4080-30-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52	
41	КСВН-05-6020-5070-30-335Пе	150 × 300 × 81			7 (M25)	••••	ST	52
42	КСВН-08-6020-5070-30-320Пе	200 × 200 × 121	6,5 – 14,0		11,0 – 18,8	••••	ST	32
43	КСВН-09-6020-5070-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
44	КСВН-10-6020-5070-30-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
45	КСВН-05-6020-5080-30-335Пе	150 × 300 × 81		8 (M25)	••••	ST	52	
46	КСВН-08-6020-5080-30-320Пе	200 × 200 × 121		5 (M20)	11,0 – 20,0	••••	ST	32
47	КСВН-09-6020-5080-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
48	КСВН-10-6020-5080-30-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
49	КСВН-13-6020-5080-30-335Пе	300 × 300 × 121		6 (M20)	••••	ST	52	
50	КСВН-05-6020-6080-30-335Пе	150 × 300 × 81			8 (M25)	••••	ST	52
51	КСВН-08-6020-6080-30-320Пе	200 × 200 × 121	6,5 – 14,0		11,0 – 20,0	••••	ST	32
52	КСВН-09-6020-6080-30-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
53	КСВН-10-6020-6080-30-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
54	КСВН-13-6020-6080-30-335Пе	300 × 300 × 121	••••		ST	52		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

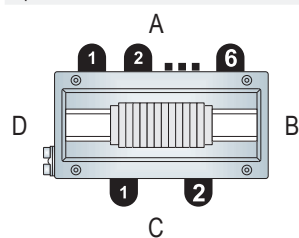
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-06-8020-1030-30-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	68
2	КСВН-08-8020-1030-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,1 – 11,7	••••	ST	32
3	КСВН-10-8020-1030-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
4	КСВН-13-8020-1030-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
5	КСВН-06-8020-1040-30-347Пе	150 × 400 × 81	3,2 – 8,1	4 (M20)	••••	ST	68
6	КСВН-08-8020-1040-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 13,1	••••	ST	32
7	КСВН-10-8020-1040-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
8	КСВН-13-8020-1040-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
9	КСВН-06-8020-1050-30-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M20)	5 (M20)	••••	ST	68
10	КСВН-08-8020-1050-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 14,0	••••	ST	32
11	КСВН-10-8020-1050-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
12	КСВН-13-8020-1050-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
13	КСВН-06-8020-2040-30-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M20)	4 (M20)	••••	ST	68
14	КСВН-08-8020-2040-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 13,1	••••	ST	32
15	КСВН-10-8020-2040-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
16	КСВН-13-8020-2040-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
17	КСВН-06-8020-2050-30-347Пе	150 × 400 × 81	3,2 – 8,1	5 (M20)	••••	ST	68
18	КСВН-08-8020-2050-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 14,0	••••	ST	32
19	КСВН-10-8020-2050-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
20	КСВН-13-8020-2050-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
21	КСВН-06-8020-2060-30-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M20)	6 (M20)	••••	ST	68
22	КСВН-08-8020-2060-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 14,0	••••	ST	32
23	КСВН-10-8020-2060-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
24	КСВН-13-8020-2060-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
25	КСВН-06-8020-3050-30-347Пе	150 × 400 × 81	3 (M20)	5 (M20)	••••	ST	68
26	КСВН-08-8020-3050-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 14,0	••••	ST	32
27	КСВН-10-8020-3050-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
28	КСВН-13-8020-3050-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
29	КСВН-06-8020-3060-30-347Пе	150 × 400 × 81	6,1 – 11,7	6 (M20)	••••	ST	68
30	КСВН-08-8020-3060-30-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 14,0	••••	ST	32
31	КСВН-10-8020-3060-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
32	КСВН-13-8020-3060-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
33	КСВН-06-8020-3070-30-347Пе	150 × 400 × 81	4 (M20)	7 (M25)	••••	ST	68
34	КСВН-08-8020-3070-30-320Пе	200 × 200 × 121		11,0 – 18,8	••••	ST	32
35	КСВН-10-8020-3070-30-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
36	КСВН-13-8020-3070-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
37	КСВН-06-8020-4060-30-347Пе	150 × 400 × 81	6,5 – 13,1	6 (M20)	••••	ST	68
38	КСВН-10-8020-4060-30-335Пе	200 × 300 × 121		11,0 – 18,8	••••	ST	52
39	КСВН-13-8020-4060-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
40	КСВН-06-8020-4070-30-347Пе	150 × 400 × 81		8 (M25)	7 (M25)	••••	ST
41	КСВН-10-8020-4070-30-335Пе	200 × 300 × 121	11,0 – 20,0		••••	ST	52
42	КСВН-13-8020-4070-30-335Пе	300 × 300 × 121	••••		••••	ST	52
43	КСВН-06-8020-4080-30-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M20)		8 (M25)	••••	ST
44	КСВН-10-8020-4080-30-335Пе	200 × 300 × 121		11,0 – 18,8	••••	ST	52
45	КСВН-13-8020-4080-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
46	КСВН-06-8020-5070-30-347Пе	150 × 400 × 81		6,5 – 14,0	7 (M25)	••••	ST
47	КСВН-10-8020-5070-30-335Пе	200 × 300 × 121	11,0 – 18,8		••••	ST	52
48	КСВН-13-8020-5070-30-335Пе	300 × 300 × 121	••••		••••	ST	52
49	КСВН-06-8020-5080-30-347Пе	150 × 400 × 81	6 (M20)		8 (M25)	••••	ST
50	КСВН-10-8020-5080-30-335Пе	200 × 300 × 121		11,0 – 20,0	••••	ST	52
51	КСВН-13-8020-5080-30-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52
52	КСВН-06-8020-6080-30-347Пе	150 × 400 × 81		6,5 – 14,0	••••	••••	ST
53	КСВН-10-8020-6080-30-335Пе	200 × 300 × 121	••••		••••	ST	52
54	КСВН-13-8020-6080-30-335Пе	300 × 300 × 121	••••		••••	ST	52

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

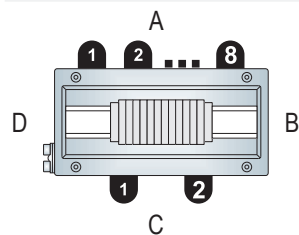
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-06-С030-1030-30-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M20)	3 (M20)		ST	68	
2	КСВН-10-С030-1030-30-335Пе	200 × 300 × 121					ST	52
3	КСВН-11-С030-1030-30-347Пе	200 × 400 × 121			6,1 – 11,7		ST	68
4	КСВН-06-С030-1040-30-347Пе	150 × 400 × 81	3,2 – 8,1	4 (M20)		ST	68	
5	КСВН-10-С030-1040-30-335Пе	200 × 300 × 121					ST	52
6	КСВН-11-С030-1040-30-347Пе	200 × 400 × 121			6,5 – 13,1		ST	68
7	КСВН-06-С030-1050-30-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M20)	5 (M20)		ST	68	
8	КСВН-10-С030-1050-30-335Пе	200 × 300 × 121					ST	52
9	КСВН-11-С030-1050-30-347Пе	200 × 400 × 121			6,5 – 14,0		ST	68
10	КСВН-06-С030-2040-30-347Пе	150 × 400 × 81	3,2 – 8,1	4 (M20)		ST	68	
11	КСВН-10-С030-2040-30-335Пе	200 × 300 × 121					ST	52
12	КСВН-11-С030-2040-30-347Пе	200 × 400 × 121			6,5 – 13,1		ST	68
13	КСВН-06-С030-2050-30-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M20)	5 (M20)		ST	68	
14	КСВН-10-С030-2050-30-335Пе	200 × 300 × 121					ST	52
15	КСВН-11-С030-2050-30-347Пе	200 × 400 × 121			6,5 – 14,0		ST	68
16	КСВН-06-С030-2060-30-347Пе	150 × 400 × 81	3,2 – 8,1	6 (M20)		ST	68	
17	КСВН-10-С030-2060-30-335Пе	200 × 300 × 121					ST	52
18	КСВН-11-С030-2060-30-347Пе	200 × 400 × 121			6,5 – 14,0		ST	68
19	КСВН-06-С030-3050-30-347Пе	150 × 400 × 81	3 (M20)	5 (M20)		ST	68	
20	КСВН-10-С030-3050-30-335Пе	200 × 300 × 121					ST	52
21	КСВН-11-С030-3050-30-347Пе	200 × 400 × 121			6,5 – 14,0		ST	68
22	КСВН-13-С030-3050-30-335Пе	300 × 300 × 121	6,1 – 11,7			ST	52	
23	КСВН-06-С030-3060-30-347Пе	150 × 400 × 81			6 (M20)		ST	68
24	КСВН-10-С030-3060-30-335Пе	200 × 300 × 121					ST	52
25	КСВН-11-С030-3060-30-347Пе	200 × 400 × 121		6,5 – 14,0		ST	68	
26	КСВН-13-С030-3060-30-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52	
27	КСВН-06-С030-3070-30-347Пе	150 × 400 × 81	4 (M20)	7 (M25)		ST	68	
28	КСВН-10-С030-3070-30-335Пе	200 × 300 × 121					ST	52
29	КСВН-11-С030-3070-30-347Пе	200 × 400 × 121			11,0 – 18,8		ST	68
30	КСВН-13-С030-3070-30-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52	
31	КСВН-10-С030-4060-30-335Пе	200 × 300 × 121	6,5 – 13,1	6 (M20)		ST	52	
32	КСВН-11-С030-4060-30-347Пе	200 × 400 × 121					ST	68
33	КСВН-13-С030-4060-30-335Пе	300 × 300 × 121			6,5 – 14,0		ST	52
34	КСВН-14-С030-4060-30-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52	
35	КСВН-10-С030-4070-30-335Пе	200 × 300 × 121	4 (M20)	7 (M25)		ST	52	
36	КСВН-11-С030-4070-30-347Пе	200 × 400 × 121					ST	68
37	КСВН-13-С030-4070-30-335Пе	300 × 300 × 121			11,0 – 18,8		ST	52
38	КСВН-14-С030-4070-30-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52	
39	КСВН-10-С030-4080-30-335Пе	200 × 300 × 121	6,5 – 14,0	8 (M25)		ST	52	
40	КСВН-11-С030-4080-30-347Пе	200 × 400 × 121					ST	68
41	КСВН-13-С030-4080-30-335Пе	300 × 300 × 121			11,0 – 20,0		ST	52
42	КСВН-14-С030-4080-30-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52	
43	КСВН-10-С030-5070-30-335Пе	200 × 300 × 121	5 (M20)	7 (M25)		ST	52	
44	КСВН-11-С030-5070-30-347Пе	200 × 400 × 121					ST	68
45	КСВН-13-С030-5070-30-335Пе	300 × 300 × 121			11,0 – 18,8		ST	52
46	КСВН-14-С030-5070-30-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52	
47	КСВН-10-С030-5080-30-335Пе	200 × 300 × 121	6,5 – 14,0	8 (M25)		ST	52	
48	КСВН-11-С030-5080-30-347Пе	200 × 400 × 121					ST	68
49	КСВН-13-С030-5080-30-335Пе	300 × 300 × 121			11,0 – 20,0		ST	52
50	КСВН-14-С030-5080-30-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52	
51	КСВН-10-С030-6080-30-335Пе	200 × 300 × 121	6 (M20)	8 (M25)		ST	52	
52	КСВН-11-С030-6080-30-347Пе	200 × 400 × 121					ST	68
53	КСВН-13-С030-6080-30-335Пе	300 × 300 × 121			11,0 – 20,0		ST	52
54	КСВН-14-С030-6080-30-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

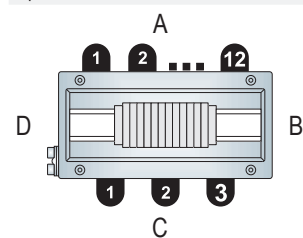
²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-11-G040-1040-30-347Пе	200 × 400 × 121	1 (M20)	4 (M20)		ST	68
2	КСВН-14-G040-1040-30-335Пе	300 × 300 × 161		6,5 – 13,1		ST	52
3	КСВН-17-G040-1040-30-344Пе	380 × 380 × 161		5 (M20)		ST	68
4	КСВН-11-G040-1050-30-347Пе	200 × 400 × 121	3,2 – 8,1	5 (M20)		ST	68
5	КСВН-14-G040-1050-30-335Пе	300 × 300 × 161		6,5 – 14,0		ST	52
6	КСВН-17-G040-1050-30-344Пе	380 × 380 × 161		4 (M20)		ST	68
7	КСВН-11-G040-2040-30-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M20)	4 (M20)		ST	68
8	КСВН-14-G040-2040-30-335Пе	300 × 300 × 161		6,5 – 13,1		ST	52
9	КСВН-17-G040-2040-30-344Пе	380 × 380 × 161		5 (M20)		ST	68
10	КСВН-11-G040-2050-30-347Пе	200 × 400 × 121	3,2 – 8,1	5 (M20)		ST	68
11	КСВН-14-G040-2050-30-335Пе	300 × 300 × 161		6,5 – 14,0		ST	52
12	КСВН-17-G040-2050-30-344Пе	380 × 380 × 161		6 (M20)		ST	68
13	КСВН-11-G040-2060-30-347Пе	200 × 400 × 121	3,2 – 8,1	6 (M20)		ST	68
14	КСВН-14-G040-2060-30-335Пе	300 × 300 × 161		6,5 – 14,0		ST	52
15	КСВН-17-G040-2060-30-344Пе	380 × 380 × 161		5 (M20)		ST	68
16	КСВН-11-G040-3050-30-347Пе	200 × 400 × 121	3 (M20)	5 (M20)		ST	68
17	КСВН-14-G040-3050-30-335Пе	300 × 300 × 161		6,5 – 14,0		ST	52
18	КСВН-17-G040-3050-30-344Пе	380 × 380 × 161		6 (M20)		ST	68
19	КСВН-11-G040-3060-30-347Пе	200 × 400 × 121	6,1 – 11,7	6 (M20)		ST	68
20	КСВН-14-G040-3060-30-335Пе	300 × 300 × 161		6,5 – 14,0		ST	52
21	КСВН-17-G040-3060-30-344Пе	380 × 380 × 161		7 (M25)		ST	68
22	КСВН-11-G040-3070-30-347Пе	200 × 400 × 121	3 (M20)	7 (M25)		ST	68
23	КСВН-14-G040-3070-30-335Пе	300 × 300 × 161		11,0 – 18,8		ST	52
24	КСВН-17-G040-3070-30-344Пе	380 × 380 × 161		6 (M20)		ST	68
25	КСВН-11-G040-4060-30-347Пе	200 × 400 × 121	4 (M20)	6 (M20)		ST	68
26	КСВН-12-G040-4060-30-377Пе	200 × 600 × 121		6,5 – 13,1		ST	108
27	КСВН-14-G040-4060-30-335Пе	300 × 300 × 161		7 (M25)		ST	52
28	КСВН-15-G040-4060-30-347Пе	300 × 400 × 161	6,5 – 13,1	11,0 – 18,8		ST	68
29	КСВН-17-G040-4060-30-344Пе	380 × 380 × 161		8 (M25)		ST	68
30	КСВН-11-G040-4070-30-347Пе	200 × 400 × 121		11,0 – 20,0		ST	68
31	КСВН-12-G040-4070-30-377Пе	200 × 600 × 121	4 (M20)	7 (M25)		ST	108
32	КСВН-14-G040-4070-30-335Пе	300 × 300 × 161		11,0 – 18,8		ST	52
33	КСВН-15-G040-4070-30-347Пе	300 × 400 × 161		8 (M25)		ST	68
34	КСВН-17-G040-4070-30-344Пе	380 × 380 × 161	6,5 – 14,0	11,0 – 20,0		ST	68
35	КСВН-11-G040-4080-30-347Пе	200 × 400 × 121		11,0 – 20,0		ST	68
36	КСВН-12-G040-4080-30-377Пе	200 × 600 × 121		7 (M25)		ST	108
37	КСВН-14-G040-4080-30-335Пе	300 × 300 × 161	5 (M20)	11,0 – 18,8		ST	52
38	КСВН-15-G040-4080-30-347Пе	300 × 400 × 161		8 (M25)		ST	68
39	КСВН-17-G040-4080-30-344Пе	380 × 380 × 161		11,0 – 20,0		ST	68
40	КСВН-11-G040-5070-30-347Пе	200 × 400 × 121	5 (M20)	7 (M25)		ST	68
41	КСВН-12-G040-5070-30-377Пе	200 × 600 × 121		11,0 – 18,8		ST	108
42	КСВН-14-G040-5070-30-335Пе	300 × 300 × 161		8 (M25)		ST	52
43	КСВН-15-G040-5070-30-347Пе	300 × 400 × 161	6,5 – 14,0	11,0 – 20,0		ST	68
44	КСВН-17-G040-5070-30-344Пе	380 × 380 × 161		11,0 – 20,0		ST	68
45	КСВН-11-G040-5080-30-347Пе	200 × 400 × 121		8 (M25)		ST	68
46	КСВН-12-G040-5080-30-377Пе	200 × 600 × 121	6 (M20)	11,0 – 20,0		ST	108
47	КСВН-14-G040-5080-30-335Пе	300 × 300 × 161		8 (M25)		ST	52
48	КСВН-15-G040-5080-30-347Пе	300 × 400 × 161		11,0 – 20,0		ST	68
49	КСВН-17-G040-5080-30-344Пе	380 × 380 × 161	6,5 – 14,0	11,0 – 20,0		ST	68
50	КСВН-11-G040-6080-30-347Пе	200 × 400 × 121		8 (M25)		ST	68
51	КСВН-12-G040-6080-30-377Пе	200 × 600 × 121		11,0 – 20,0		ST	108
52	КСВН-14-G040-6080-30-335Пе	300 × 300 × 161	6 (M20)	8 (M25)		ST	52
53	КСВН-15-G040-6080-30-347Пе	300 × 400 × 161		11,0 – 20,0		ST	68
54	КСВН-17-G040-6080-30-344Пе	380 × 380 × 161		8 (M25)		ST	68

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

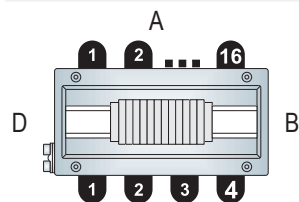
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-12-М040-1040-30-377Пе	200 × 600 × 121	1 (M20)	4 (M20)		ST	108
2	КСВН-15-М040-1040-30-347Пе	300 × 400 × 161		6,5 – 13,1		ST	68
3	КСВН-17-М040-1040-30-344Пе	380 × 380 × 161		5 (M20)		ST	64
4	КСВН-12-М040-1050-30-377Пе	200 × 600 × 121	3,2 – 8,1	5 (M20)		ST	108
5	КСВН-15-М040-1050-30-347Пе	300 × 400 × 161		6,5 – 14,0		ST	68
6	КСВН-17-М040-1050-30-344Пе	380 × 380 × 161		4 (M20)		ST	64
7	КСВН-12-М040-2040-30-377Пе	200 × 600 × 121	2 (M20)	4 (M20)		ST	108
8	КСВН-15-М040-2040-30-347Пе	300 × 400 × 161		6,5 – 13,1		ST	68
9	КСВН-17-М040-2040-30-344Пе	380 × 380 × 161		5 (M20)		ST	64
10	КСВН-12-М040-2050-30-377Пе	200 × 600 × 121	3,2 – 8,1	5 (M20)		ST	108
11	КСВН-15-М040-2050-30-347Пе	300 × 400 × 161		6,5 – 14,0		ST	68
12	КСВН-17-М040-2050-30-344Пе	380 × 380 × 161		6 (M20)		ST	64
13	КСВН-12-М040-2060-30-377Пе	200 × 600 × 121	3,2 – 8,1	6 (M20)		ST	108
14	КСВН-15-М040-2060-30-347Пе	300 × 400 × 161		6,5 – 14,0		ST	68
15	КСВН-17-М040-2060-30-344Пе	380 × 380 × 161		5 (M20)		ST	64
16	КСВН-12-М040-3050-30-377Пе	200 × 600 × 121	3 (M20)	5 (M20)		ST	108
17	КСВН-15-М040-3050-30-347Пе	300 × 400 × 161		6,5 – 14,0		ST	68
18	КСВН-17-М040-3050-30-344Пе	380 × 380 × 161		6 (M20)		ST	64
19	КСВН-12-М040-3060-30-377Пе	200 × 600 × 121	6,1 – 11,7	6 (M20)		ST	108
20	КСВН-15-М040-3060-30-347Пе	300 × 400 × 161		6,5 – 14,0		ST	68
21	КСВН-17-М040-3060-30-344Пе	380 × 380 × 161		7 (M25)		ST	64
22	КСВН-12-М040-3070-30-377Пе	200 × 600 × 121	3,2 – 8,1	7 (M25)		ST	108
23	КСВН-15-М040-3070-30-347Пе	300 × 400 × 161		11,0 – 18,8		ST	68
24	КСВН-17-М040-3070-30-344Пе	380 × 380 × 161		6 (M20)		ST	64
25	КСВН-12-М040-4060-30-377Пе	200 × 600 × 121	4 (M20)	6 (M20)		ST	108
26	КСВН-15-М040-4060-30-347Пе	300 × 400 × 161		6,5 – 14,0		ST	68
27	КСВН-16-М040-4060-30-362Пе	300 × 500 × 161		7 (M25)		ST	88
28	КСВН-17-М040-4060-30-344Пе	380 × 380 × 161	6,5 – 13,1	11,0 – 18,8		ST	64
29	КСВН-18-М040-4060-30-362Пе	400 × 500 × 161		8 (M25)		ST	88
30	КСВН-12-М040-4070-30-377Пе	200 × 600 × 121		7 (M25)		ST	68
31	КСВН-15-М040-4070-30-347Пе	300 × 400 × 161	6,5 – 13,1	11,0 – 18,8		ST	88
32	КСВН-16-М040-4070-30-362Пе	300 × 500 × 161		8 (M25)		ST	64
33	КСВН-17-М040-4070-30-344Пе	380 × 380 × 161		11,0 – 20,0		ST	88
34	КСВН-18-М040-4070-30-362Пе	400 × 500 × 161	5 (M20)	8 (M25)		ST	64
35	КСВН-12-М040-4080-30-377Пе	200 × 600 × 121		11,0 – 20,0		ST	88
36	КСВН-15-М040-4080-30-347Пе	300 × 400 × 161		7 (M25)		ST	68
37	КСВН-16-М040-4080-30-362Пе	300 × 500 × 161	6,5 – 14,0	11,0 – 18,8		ST	88
38	КСВН-17-М040-4080-30-344Пе	380 × 380 × 161		8 (M25)		ST	64
39	КСВН-18-М040-4080-30-362Пе	400 × 500 × 161		11,0 – 20,0		ST	88
40	КСВН-12-М040-5070-30-377Пе	200 × 600 × 121	5 (M20)	7 (M25)		ST	108
41	КСВН-15-М040-5070-30-347Пе	300 × 400 × 161		11,0 – 18,8		ST	68
42	КСВН-16-М040-5070-30-362Пе	300 × 500 × 161		8 (M25)		ST	88
43	КСВН-17-М040-5070-30-344Пе	380 × 380 × 161	6,5 – 14,0	11,0 – 20,0		ST	64
44	КСВН-18-М040-5070-30-362Пе	400 × 500 × 161		8 (M25)		ST	88
45	КСВН-12-М040-5080-30-377Пе	200 × 600 × 121		11,0 – 20,0		ST	64
46	КСВН-15-М040-5080-30-347Пе	300 × 400 × 161	6 (M20)	8 (M25)		ST	88
47	КСВН-16-М040-5080-30-362Пе	300 × 500 × 161		11,0 – 20,0		ST	64
48	КСВН-17-М040-5080-30-344Пе	380 × 380 × 161		8 (M25)		ST	88
49	КСВН-18-М040-5080-30-362Пе	400 × 500 × 161	6,5 – 14,0	11,0 – 20,0		ST	88
50	КСВН-12-М040-6080-30-377Пе	200 × 600 × 121		8 (M25)		ST	64
51	КСВН-15-М040-6080-30-347Пе	300 × 400 × 161		11,0 – 20,0		ST	88
52	КСВН-16-М040-6080-30-362Пе	300 × 500 × 161	6 (M20)	8 (M25)		ST	88
53	КСВН-17-М040-6080-30-344Пе	380 × 380 × 161		11,0 – 20,0		ST	64
54	КСВН-18-М040-6080-30-362Пе	400 × 500 × 161		8 (M25)		ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

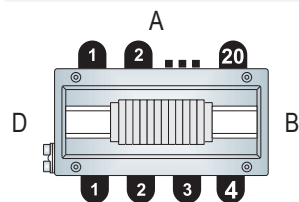
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип M040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВН-03-3010-1020-40-017Пе	100 × 200 × 61	1 (M20)	2 (M20)	••••	MZB	28		
2	КСВН-04-3010-1020-40-311Пе	150 × 150 × 81		6,1 – 11,7	••••	ST	20		
3	КСВН-07-3010-1020-40-320Пе	200 × 200 × 81		••••	••••	ST	32		
4	КСВН-03-3010-1030-40-017Пе	100 × 200 × 61		3,2 – 8,7	3 (M20)	••••	MZB	28	
5	КСВН-04-3010-1030-40-311Пе	150 × 150 × 81			6,5 – 14,0	••••	ST	20	
6	КСВН-07-3010-1030-40-320Пе	200 × 200 × 81			••••	••••	ST	32	
7	КСВН-03-3010-1040-40-017Пе	100 × 200 × 61		3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	MZB	28	
8	КСВН-04-3010-1040-40-311Пе	150 × 150 × 81			11,1 – 20,0	••••	ST	20	
9	КСВН-07-3010-1040-40-320Пе	200 × 200 × 81			••••	••••	ST	32	
10	КСВН-04-3010-1050-40-311Пе	150 × 150 × 81	1 (M20)	5 (M32)	••••	ST	20		
11	КСВН-07-3010-1050-40-320Пе	200 × 200 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	32		
12	КСВН-03-3010-2030-40-017Пе	100 × 200 × 61		2 (M20)	3 (M20)	••••	MZB	28	
13	КСВН-04-3010-2030-40-311Пе	150 × 150 × 81			6,5 – 14,0	••••	ST	20	
14	КСВН-07-3010-2030-40-320Пе	200 × 200 × 81			••••	••••	ST	32	
15	КСВН-03-3010-2040-40-017Пе	100 × 200 × 61			6,1 – 11,7	4 (M25)	••••	MZB	28
16	КСВН-04-3010-2040-40-311Пе	150 × 150 × 81				11,1 – 20,0	••••	ST	20
17	КСВН-07-3010-2040-40-320Пе	200 × 200 × 81				••••	••••	ST	32
18	КСВН-04-3010-2050-40-311Пе	150 × 150 × 81			6,1 – 11,7	5 (M32)	••••	ST	20
19	КСВН-07-3010-2050-40-320Пе	200 × 200 × 81	17,0 – 26,3			••••	ST	32	
20	КСВН-04-3010-2060-40-311Пе	150 × 150 × 81	6,1 – 11,7			6 (M40)	••••	ST	20
21	КСВН-07-3010-2060-40-320Пе	200 × 200 × 81		23,5 – 32,2	••••	ST	32		
22	КСВН-03-3010-3040-40-017Пе	100 × 200 × 61		3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	28	
23	КСВН-04-3010-3040-40-311Пе	150 × 150 × 81	11,1 – 20,0		••••	ST	20		
24	КСВН-05-3010-3040-40-335Пе	150 × 300 × 81			••••	ST	52		
25	КСВН-07-3010-3040-40-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32		
26	КСВН-09-3010-3040-40-335Пе	200 × 300 × 81	••••		ST	52			
27	КСВН-04-3010-3050-40-311Пе	150 × 150 × 81	6,5 – 14,0		5 (M32)	••••	ST	20	
28	КСВН-05-3010-3050-40-335Пе	150 × 300 × 81			17,0 – 26,3	••••	ST	52	
29	КСВН-07-3010-3050-40-320Пе	200 × 200 × 81				••••	ST	32	
30	КСВН-09-3010-3050-40-335Пе	200 × 300 × 81	••••			ST	52		
31	КСВН-04-3010-3060-40-311Пе	150 × 150 × 81	6,5 – 14,0	6 (M40)	••••	ST	20		
32	КСВН-05-3010-3060-40-335Пе	150 × 300 × 81		23,5 – 32,2	••••	ST	52		
33	КСВН-07-3010-3060-40-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32		
34	КСВН-09-3010-3060-40-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
35	КСВН-05-3010-4050-40-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25)		5 (M32)	••••	ST	52	
36	КСВН-06-3010-4050-40-347Пе	150 × 400 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	68		
37	КСВН-08-3010-4050-40-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32		
38	КСВН-09-3010-4050-40-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
39	КСВН-05-3010-4060-40-335Пе	150 × 300 × 81		11,1 – 20,0	6 (M40)	••••	ST	52	
40	КСВН-06-3010-4060-40-347Пе	150 × 400 × 81			23,5 – 32,2	••••	ST	68	
41	КСВН-08-3010-4060-40-320Пе	200 × 200 × 121				••••	ST	32	
42	КСВН-09-3010-4060-40-335Пе	200 × 300 × 81				••••	ST	52	
43	КСВН-05-3010-5060-40-335Пе	150 × 300 × 81	5 (M32)	6 (M40)		••••	ST	52	
44	КСВН-06-3010-5060-40-347Пе	150 × 400 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	68		
45	КСВН-08-3010-5060-40-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32		
46	КСВН-09-3010-5060-40-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
47	КСВН-10-3010-5060-40-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52		
48	КСВН-13-3010-5060-40-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

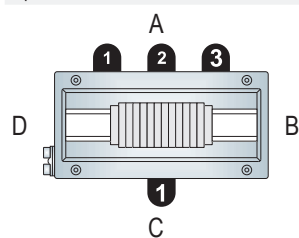
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВН-04-4010-1020-40-311Пе	150 × 150 × 81	1 (M20)	2 (M20) 6,1 – 11,7	••••	ST	20			
2	КСВН-07-4010-1020-40-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32			
3	КСВН-04-4010-1030-40-311Пе	150 × 150 × 81			3,2 – 8,7	3 (M20) 6,5 – 14,0	••••	ST	20	
4	КСВН-07-4010-1030-40-320Пе	200 × 200 × 81					••••	ST	32	
5	КСВН-04-4010-1040-40-311Пе	150 × 150 × 81			3,2 – 8,7	4 (M25) 11,1 – 20,0	••••	ST	20	
6	КСВН-07-4010-1040-40-320Пе	200 × 200 × 81					••••	ST	32	
7	КСВН-04-4010-1050-40-311Пе	150 × 150 × 81					5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	20
8	КСВН-07-4010-1050-40-320Пе	200 × 200 × 81						••••	ST	32
9	КСВН-04-4010-2030-40-311Пе	150 × 150 × 81	2 (M20)	3 (M20) 6,5 – 14,0	••••	ST	20			
10	КСВН-07-4010-2030-40-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32			
11	КСВН-04-4010-2040-40-311Пе	150 × 150 × 81			6,1 – 11,7	4 (M25) 11,1 – 20,0	••••	ST	20	
12	КСВН-07-4010-2040-40-320Пе	200 × 200 × 81					••••	ST	32	
13	КСВН-04-4010-2050-40-311Пе	150 × 150 × 81					5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	20
14	КСВН-07-4010-2050-40-320Пе	200 × 200 × 81						••••	ST	32
15	КСВН-04-4010-2060-40-311Пе	150 × 150 × 81			6,1 – 11,7	6 (M40) 23,5 – 32,2	••••	ST	20	
16	КСВН-07-4010-2060-40-320Пе	200 × 200 × 81					••••	ST	32	
17	КСВН-05-4010-3040-40-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	4 (M25) 11,1 – 20,0			••••	ST	52	
18	КСВН-07-4010-3040-40-320Пе	200 × 200 × 81					••••	ST	32	
19	КСВН-08-4010-3040-40-320Пе	200 × 200 × 121			6,5 – 14,0	5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	32	
20	КСВН-09-4010-3040-40-335Пе	200 × 300 × 81					••••	ST	52	
21	КСВН-05-4010-3050-40-335Пе	150 × 300 × 81			6,5 – 14,0	5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	52	
22	КСВН-07-4010-3050-40-320Пе	200 × 200 × 81					••••	ST	32	
23	КСВН-08-4010-3050-40-320Пе	200 × 200 × 121					6 (M40) 23,5 – 32,2	••••	ST	32
24	КСВН-09-4010-3050-40-335Пе	200 × 300 × 81						••••	ST	52
25	КСВН-05-4010-3060-40-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25)	5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	52			
26	КСВН-07-4010-3060-40-320Пе	200 × 200 × 81			••••	ST	32			
27	КСВН-08-4010-3060-40-320Пе	200 × 200 × 121			11,1 – 20,0	6 (M40) 23,5 – 32,2	••••	ST	32	
28	КСВН-09-4010-3060-40-335Пе	200 × 300 × 81					••••	ST	52	
29	КСВН-05-4010-4050-40-335Пе	150 × 300 × 81					5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	52
30	КСВН-06-4010-4050-40-347Пе	150 × 400 × 81						••••	ST	68
31	КСВН-08-4010-4050-40-320Пе	200 × 200 × 121			4 (M25)	6 (M40) 23,5 – 32,2	••••	ST	32	
32	КСВН-09-4010-4050-40-335Пе	200 × 300 × 81					••••	ST	52	
33	КСВН-10-4010-4050-40-335Пе	200 × 300 × 121	11,1 – 20,0	5 (M32) 17,0 – 26,3			••••	ST	52	
34	КСВН-13-4010-4050-40-335Пе	300 × 300 × 121					••••	ST	52	
35	КСВН-05-4010-4060-40-335Пе	150 × 300 × 81	11,1 – 20,0	6 (M40) 23,5 – 32,2			••••	ST	52	
36	КСВН-06-4010-4060-40-347Пе	150 × 400 × 81					••••	ST	68	
37	КСВН-08-4010-4060-40-320Пе	200 × 200 × 121					5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	32
38	КСВН-09-4010-4060-40-335Пе	200 × 300 × 81						••••	ST	52
39	КСВН-10-4010-4060-40-335Пе	200 × 300 × 121	5 (M32)	6 (M40) 23,5 – 32,2	••••	ST	52			
40	КСВН-13-4010-4060-40-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52			
41	КСВН-06-4010-5060-40-347Пе	150 × 400 × 81			17,0 – 26,3	5 (M32) 17,0 – 26,3	••••	ST	68	
42	КСВН-08-4010-5060-40-320Пе	200 × 200 × 121					••••	ST	32	
43	КСВН-10-4010-5060-40-335Пе	200 × 300 × 121	6 (M40) 23,5 – 32,2	••••			ST	52		
44	КСВН-11-4010-5060-40-347Пе	200 × 400 × 121		••••			ST	68		
45	КСВН-13-4010-5060-40-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST			52			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

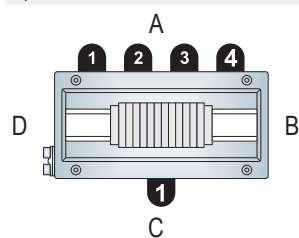
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-05-6020-1030-40-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	52	
2	КСВН-06-6020-1030-40-347Пе	150 × 400 × 81		3 (M20)	••••	ST	68	
3	КСВН-08-6020-1030-40-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 14,0	••••	ST	32	
4	КСВН-09-6020-1030-40-335Пе	200 × 300 × 81		6,5 – 14,0	••••	ST	52	
5	КСВН-05-6020-1040-40-335Пе	150 × 300 × 81	3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	ST	52	
6	КСВН-06-6020-1040-40-347Пе	150 × 400 × 81		4 (M25)	••••	ST	68	
7	КСВН-08-6020-1040-40-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 20,0	••••	ST	32	
8	КСВН-09-6020-1040-40-335Пе	200 × 300 × 81		11,1 – 20,0	••••	ST	52	
9	КСВН-05-6020-1050-40-335Пе	150 × 300 × 81	5 (M32)	5 (M32)	••••	ST	52	
10	КСВН-06-6020-1050-40-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)	••••	ST	68	
11	КСВН-08-6020-1050-40-320Пе	200 × 200 × 121		17,0 – 26,3	••••	ST	32	
12	КСВН-09-6020-1050-40-335Пе	200 × 300 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	52	
13	КСВН-05-6020-2040-40-335Пе	150 × 300 × 81	2 (M20)	4 (M25)	••••	ST	52	
14	КСВН-06-6020-2040-40-347Пе	150 × 400 × 81		4 (M25)	••••	ST	68	
15	КСВН-08-6020-2040-40-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 20,0	••••	ST	32	
16	КСВН-09-6020-2040-40-335Пе	200 × 300 × 81		11,1 – 20,0	••••	ST	52	
17	КСВН-05-6020-2050-40-335Пе	150 × 300 × 81	6,1 – 11,7	5 (M32)	••••	ST	52	
18	КСВН-06-6020-2050-40-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)	••••	ST	68	
19	КСВН-08-6020-2050-40-320Пе	200 × 200 × 121		17,0 – 26,3	••••	ST	32	
20	КСВН-09-6020-2050-40-335Пе	200 × 300 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	52	
21	КСВН-05-6020-2060-40-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	6 (M40)	••••	ST	52	
22	КСВН-06-6020-2060-40-347Пе	150 × 400 × 81		6 (M40)	••••	ST	68	
23	КСВН-08-6020-2060-40-320Пе	200 × 200 × 121		23,5 – 32,2	••••	ST	32	
24	КСВН-09-6020-2060-40-335Пе	200 × 300 × 81		23,5 – 32,2	••••	ST	52	
25	КСВН-05-6020-3040-40-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	52	
26	КСВН-06-6020-3040-40-347Пе	150 × 400 × 81		4 (M25)	••••	ST	68	
27	КСВН-08-6020-3040-40-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 20,0	••••	ST	32	
28	КСВН-09-6020-3040-40-335Пе	200 × 300 × 81		11,1 – 20,0	••••	ST	52	
29	КСВН-10-6020-3040-40-335Пе	200 × 300 × 121	6,5 – 14,0	5 (M32)	••••	ST	52	
30	КСВН-05-6020-3050-40-335Пе	150 × 300 × 81		5 (M32)	••••	ST	68	
31	КСВН-06-6020-3050-40-347Пе	150 × 400 × 81		17,0 – 26,3	••••	ST	32	
32	КСВН-08-6020-3050-40-320Пе	200 × 200 × 121		17,0 – 26,3	••••	ST	52	
33	КСВН-09-6020-3050-40-335Пе	200 × 300 × 81	6 (M40)	6 (M40)	••••	ST	52	
34	КСВН-10-6020-3050-40-335Пе	200 × 300 × 121		23,5 – 32,2	••••	ST	52	
35	КСВН-13-6020-3050-40-335Пе	300 × 300 × 121		23,5 – 32,2	••••	ST	52	
36	КСВН-05-6020-3060-40-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M25)	6 (M40)	••••	ST	52
37	КСВН-06-6020-3060-40-347Пе	150 × 400 × 81	6 (M40)		••••	ST	68	
38	КСВН-08-6020-3060-40-320Пе	200 × 200 × 121	23,5 – 32,2		••••	ST	32	
39	КСВН-09-6020-3060-40-335Пе	200 × 300 × 81	23,5 – 32,2		••••	ST	52	
40	КСВН-10-6020-3060-40-335Пе	200 × 300 × 121	11,1 – 20,0	5 (M32)	••••	ST	52	
41	КСВН-13-6020-3060-40-335Пе	300 × 300 × 121		5 (M32)	••••	ST	68	
42	КСВН-10-6020-4050-40-335Пе	200 × 300 × 121		17,0 – 26,3	••••	ST	52	
43	КСВН-11-6020-4050-40-347Пе	200 × 400 × 121		17,0 – 26,3	••••	ST	68	
44	КСВН-13-6020-4050-40-335Пе	300 × 300 × 121	5 (M32)	5 (M32)	••••	ST	52	
45	КСВН-14-6020-4050-40-335Пе	300 × 300 × 161		17,0 – 26,3	••••	ST	52	
46	КСВН-10-6020-4060-40-335Пе	200 × 300 × 121		11,1 – 20,0	6 (M40)	••••	ST	52
47	КСВН-11-6020-4060-40-347Пе	200 × 400 × 121		11,1 – 20,0	6 (M40)	••••	ST	68
48	КСВН-13-6020-4060-40-335Пе	300 × 300 × 121	17,0 – 26,3	23,5 – 32,2	••••	ST	52	
49	КСВН-14-6020-4060-40-335Пе	300 × 300 × 161		23,5 – 32,2	••••	ST	52	
50	КСВН-11-6020-5060-40-347Пе	200 × 400 × 121		5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	68
51	КСВН-12-6020-5060-40-377Пе	200 × 600 × 121			6 (M40)	••••	ST	108
52	КСВН-14-6020-5060-40-335Пе	300 × 300 × 161	17,0 – 26,3		••••	ST	52	
53	КСВН-15-6020-5060-40-347Пе	300 × 400 × 161	17,0 – 26,3		••••	ST	68	
54	КСВН-17-6020-5060-40-344Пе	380 × 380 × 161	17,0 – 26,3	••••	ST	64		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

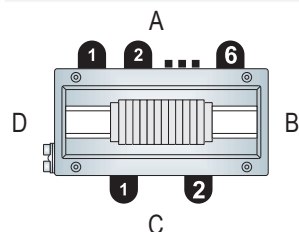
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-05-8020-1030-40-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	52	
2	КСВН-06-8020-1030-40-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68	
3	КСВН-08-8020-1030-40-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32	
4	КСВН-09-8020-1030-40-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
5	КСВН-10-8020-1030-40-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
6	КСВН-05-8020-1040-40-335Пе	150 × 300 × 81		3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	ST	52
7	КСВН-06-8020-1040-40-347Пе	150 × 400 × 81				••••	ST	68
8	КСВН-08-8020-1040-40-320Пе	200 × 200 × 121				••••	ST	32
9	КСВН-09-8020-1040-40-335Пе	200 × 300 × 81				••••	ST	52
10	КСВН-10-8020-1040-40-335Пе	200 × 300 × 121				••••	ST	52
11	КСВН-05-8020-1050-40-335Пе	150 × 300 × 81			5 (M32)	••••	ST	52
12	КСВН-06-8020-1050-40-347Пе	150 × 400 × 81				••••	ST	68
13	КСВН-08-8020-1050-40-320Пе	200 × 200 × 121				••••	ST	32
14	КСВН-09-8020-1050-40-335Пе	200 × 300 × 81				••••	ST	52
15	КСВН-10-8020-1050-40-335Пе	200 × 300 × 121				••••	ST	52
16	КСВН-05-8020-2040-40-335Пе	150 × 300 × 81	2 (M20)	4 (M25)	••••	ST	52	
17	КСВН-06-8020-2040-40-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68	
18	КСВН-08-8020-2040-40-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32	
19	КСВН-09-8020-2040-40-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
20	КСВН-10-8020-2040-40-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
21	КСВН-13-8020-2040-40-335Пе	300 × 300 × 121		••••	ST	52		
22	КСВН-05-8020-2050-40-335Пе	150 × 300 × 81		6,1 – 11,7	5 (M32)	••••	ST	52
23	КСВН-06-8020-2050-40-347Пе	150 × 400 × 81				••••	ST	68
24	КСВН-08-8020-2050-40-320Пе	200 × 200 × 121				••••	ST	32
25	КСВН-09-8020-2050-40-335Пе	200 × 300 × 81				••••	ST	52
26	КСВН-10-8020-2050-40-335Пе	200 × 300 × 121				••••	ST	52
27	КСВН-13-8020-2050-40-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52	
28	КСВН-05-8020-2060-40-335Пе	150 × 300 × 81			6 (M40)	••••	ST	52
29	КСВН-06-8020-2060-40-347Пе	150 × 400 × 81				••••	ST	68
30	КСВН-08-8020-2060-40-320Пе	200 × 200 × 121				••••	ST	32
31	КСВН-09-8020-2060-40-335Пе	200 × 300 × 81	••••			ST	52	
32	КСВН-10-8020-2060-40-335Пе	200 × 300 × 121	••••	ST		52		
33	КСВН-13-8020-2060-40-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST		52		
34	КСВН-06-8020-3040-40-347Пе	150 × 400 × 81	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	68	
35	КСВН-10-8020-3040-40-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
36	КСВН-13-8020-3040-40-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52	
37	КСВН-06-8020-3050-40-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)	••••	ST	68	
38	КСВН-10-8020-3050-40-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
39	КСВН-13-8020-3050-40-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52	
40	КСВН-06-8020-3060-40-347Пе	150 × 400 × 81		6,5 – 14,0	6 (M40)	••••	ST	68
41	КСВН-10-8020-3060-40-335Пе	200 × 300 × 121				••••	ST	52
42	КСВН-13-8020-3060-40-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52	
43	КСВН-11-8020-4050-40-347Пе	200 × 400 × 121	4 (M25)		5 (M32)	••••	ST	68
44	КСВН-14-8020-4050-40-335Пе	300 × 300 × 161		••••		ST	52	
45	КСВН-17-8020-4050-40-344Пе	380 × 380 × 161		••••	ST	64		
46	КСВН-11-8020-4060-40-347Пе	200 × 400 × 121		11,1 – 20,0	6 (M40)	••••	ST	68
47	КСВН-14-8020-4060-40-335Пе	300 × 300 × 161				••••	ST	52
48	КСВН-17-8020-4060-40-344Пе	380 × 380 × 161			••••	ST	64	
49	КСВН-12-8020-5060-40-377Пе	200 × 600 × 121		5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	108
50	КСВН-14-8020-5060-40-335Пе	300 × 300 × 161				••••	ST	52
51	КСВН-15-8020-5060-40-347Пе	300 × 400 × 161	••••			ST	68	
52	КСВН-16-8020-5060-40-362Пе	300 × 500 × 161	17,0 – 26,3		••••	••••	ST	88
53	КСВН-17-8020-5060-40-344Пе	380 × 380 × 161				••••	ST	64
54	КСВН-18-8020-5060-40-362Пе	400 × 500 × 161			••••	ST	88	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

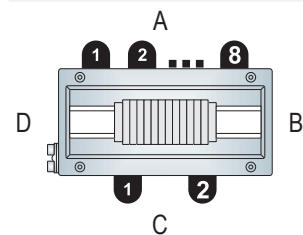
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-10-С030-1020-40-335Пе	200 × 300 × 121	1 (M20)	2 (M20)		ST	52	
2	КСВН-11-С030-1020-40-347Пе	200 × 400 × 121		6,1 – 11,7		ST	68	
3	КСВН-13-С030-1020-40-335Пе	300 × 300 × 121		3 (M20)		ST	52	
4	КСВН-10-С030-1030-40-335Пе	200 × 300 × 121		6,5 – 14,0		ST	52	
5	КСВН-11-С030-1030-40-347Пе	200 × 400 × 121		4 (M25)		ST	68	
6	КСВН-13-С030-1030-40-335Пе	300 × 300 × 121		11,1 – 20,0		ST	52	
7	КСВН-10-С030-1040-40-335Пе	200 × 300 × 121		3,2 – 8,7	5 (M32)		ST	52
8	КСВН-11-С030-1040-40-347Пе	200 × 400 × 121			17,0 – 26,3		ST	68
9	КСВН-13-С030-1040-40-335Пе	300 × 300 × 121			3 (M20)		ST	52
10	КСВН-10-С030-1050-40-335Пе	200 × 300 × 121			6,5 – 14,0		ST	68
11	КСВН-11-С030-1050-40-347Пе	200 × 400 × 121			4 (M25)		ST	52
12	КСВН-13-С030-1050-40-335Пе	300 × 300 × 121			11,1 – 20,0		ST	52
13	КСВН-14-С030-1050-40-335Пе	300 × 300 × 161		5 (M32)		ST	52	
14	КСВН-10-С030-2030-40-335Пе	200 × 300 × 121	2 (M20)	17,0 – 26,3		ST	52	
15	КСВН-11-С030-2030-40-347Пе	200 × 400 × 121		3 (M20)		ST	52	
16	КСВН-13-С030-2030-40-335Пе	300 × 300 × 121		6,5 – 14,0		ST	68	
17	КСВН-14-С030-2030-40-335Пе	300 × 300 × 161		4 (M25)		ST	52	
18	КСВН-10-С030-2040-40-335Пе	200 × 300 × 121		11,1 – 20,0		ST	68	
19	КСВН-11-С030-2040-40-347Пе	200 × 400 × 121		5 (M32)		ST	52	
20	КСВН-13-С030-2040-40-335Пе	300 × 300 × 121		17,0 – 26,3		ST	52	
21	КСВН-14-С030-2040-40-335Пе	300 × 300 × 161		6 (M40)		ST	52	
22	КСВН-10-С030-2050-40-335Пе	200 × 300 × 121		6,1 – 11,7	23,5 – 32,2		ST	52
23	КСВН-11-С030-2050-40-347Пе	200 × 400 × 121			4 (M25)		ST	68
24	КСВН-13-С030-2050-40-335Пе	300 × 300 × 121			11,1 – 20,0		ST	52
25	КСВН-14-С030-2050-40-335Пе	300 × 300 × 161			5 (M32)		ST	52
26	КСВН-10-С030-2060-40-335Пе	200 × 300 × 121	17,0 – 26,3			ST	68	
27	КСВН-11-С030-2060-40-347Пе	200 × 400 × 121	6 (M40)			ST	52	
28	КСВН-13-С030-2060-40-335Пе	300 × 300 × 121	3 (M20)	23,5 – 32,2		ST	52	
29	КСВН-14-С030-2060-40-335Пе	300 × 300 × 161		4 (M25)		ST	68	
30	КСВН-10-С030-3040-40-335Пе	200 × 300 × 121		11,1 – 20,0		ST	52	
31	КСВН-11-С030-3040-40-347Пе	200 × 400 × 121		5 (M32)		ST	52	
32	КСВН-13-С030-3040-40-335Пе	300 × 300 × 121		17,0 – 26,3		ST	68	
33	КСВН-14-С030-3040-40-335Пе	300 × 300 × 161		6 (M40)		ST	52	
34	КСВН-10-С030-3050-40-335Пе	200 × 300 × 121	6,5 – 14,0	23,5 – 32,2		ST	52	
35	КСВН-11-С030-3050-40-347Пе	200 × 400 × 121		4 (M25)		ST	68	
36	КСВН-13-С030-3050-40-335Пе	300 × 300 × 121		11,1 – 20,0		ST	52	
37	КСВН-14-С030-3050-40-335Пе	300 × 300 × 161		5 (M32)		ST	52	
38	КСВН-10-С030-3060-40-335Пе	200 × 300 × 121		17,0 – 26,3		ST	68	
39	КСВН-11-С030-3060-40-347Пе	200 × 400 × 121		6 (M40)		ST	52	
40	КСВН-13-С030-3060-40-335Пе	300 × 300 × 121	4 (M25)	23,5 – 32,2		ST	52	
41	КСВН-14-С030-3060-40-335Пе	300 × 300 × 161		5 (M32)		ST	68	
42	КСВН-12-С030-4050-40-377Пе	200 × 600 × 121		17,0 – 26,3		ST	88	
43	КСВН-15-С030-4050-40-347Пе	300 × 400 × 161		4 (M25)		ST	64	
44	КСВН-16-С030-4050-40-362Пе	300 × 500 × 161		5 (M32)		ST	88	
45	КСВН-17-С030-4050-40-344Пе	380 × 380 × 161		11,1 – 20,0	6 (M40)		ST	64
46	КСВН-18-С030-4050-40-362Пе	400 × 500 × 161	23,5 – 32,2			ST	88	
47	КСВН-12-С030-4060-40-377Пе	200 × 600 × 121	6 (M40)			ST	108	
48	КСВН-15-С030-4060-40-347Пе	300 × 400 × 161	5 (M32)			ST	68	
49	КСВН-16-С030-4060-40-362Пе	300 × 500 × 161	6 (M40)			ST	88	
50	КСВН-17-С030-4060-40-344Пе	380 × 380 × 161	17,0 – 26,3		6 (M40)		ST	64
51	КСВН-18-С030-4060-40-362Пе	400 × 500 × 161		23,5 – 32,2		ST	88	
52	КСВН-12-С030-5060-40-377Пе	200 × 600 × 121		5 (M32)		ST	108	
53	КСВН-16-С030-5060-40-362Пе	300 × 500 × 161		6 (M40)		ST	88	
54	КСВН-18-С030-5060-40-362Пе	400 × 500 × 161		17,0 – 26,3	23,5 – 32,2		ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

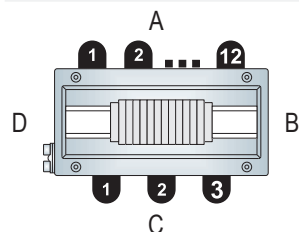
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВН-10-G040-1030-40-335Пе	200 × 300 × 121	1 (M20)	3 (M20)		ST	52			
2	КСВН-11-G040-1030-40-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
3	КСВН-13-G040-1030-40-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
4	КСВН-14-G040-1030-40-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
5	КСВН-10-G040-1040-40-335Пе	200 × 300 × 121	3,2 – 8,7	4 (M25)		ST	52			
6	КСВН-11-G040-1040-40-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
7	КСВН-13-G040-1040-40-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
8	КСВН-14-G040-1040-40-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
9	КСВН-10-G040-1050-40-335Пе	200 × 300 × 121		5 (M32)		ST	52			
10	КСВН-11-G040-1050-40-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
11	КСВН-13-G040-1050-40-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
12	КСВН-14-G040-1050-40-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
13	КСВН-10-G040-2030-40-335Пе	200 × 300 × 121		3 (M20)		ST	52			
14	КСВН-11-G040-2030-40-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
15	КСВН-13-G040-2030-40-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
16	КСВН-14-G040-2030-40-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
17	КСВН-10-G040-2040-40-335Пе	200 × 300 × 121	2 (M20)	4 (M25)		ST	52			
18	КСВН-11-G040-2040-40-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
19	КСВН-13-G040-2040-40-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
20	КСВН-14-G040-2040-40-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
21	КСВН-10-G040-2050-40-335Пе	200 × 300 × 121	6,1 – 11,7	5 (M32)		ST	52			
22	КСВН-11-G040-2050-40-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
23	КСВН-13-G040-2050-40-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
24	КСВН-14-G040-2050-40-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
25	КСВН-10-G040-2060-40-335Пе	200 × 300 × 121		6 (M40)		ST	52			
26	КСВН-11-G040-2060-40-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
27	КСВН-13-G040-2060-40-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52			
28	КСВН-14-G040-2060-40-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
29	КСВН-11-G040-3040-40-347Пе	200 × 400 × 121		4 (M25)		ST	68			
30	КСВН-12-G040-3040-40-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108			
31	КСВН-14-G040-3040-40-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
32	КСВН-15-G040-3040-40-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
33	КСВН-17-G040-3040-40-344Пе	380 × 380 × 161	3 (M20)	11,1 – 20,0		ST	64			
34	КСВН-11-G040-3050-40-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68			
35	КСВН-12-G040-3050-40-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108			
36	КСВН-14-G040-3050-40-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
37	КСВН-15-G040-3050-40-347Пе	300 × 400 × 161	6,5 – 14,0	17,0 – 26,3		ST	68			
38	КСВН-17-G040-3050-40-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64			
39	КСВН-11-G040-3060-40-347Пе	200 × 400 × 121				6 (M40)	23,5 – 32,2		ST	68
40	КСВН-12-G040-3060-40-377Пе	200 × 600 × 121							ST	108
41	КСВН-14-G040-3060-40-335Пе	300 × 300 × 161	ST	52						
42	КСВН-15-G040-3060-40-347Пе	300 × 400 × 161	ST	68						
43	КСВН-17-G040-3060-40-344Пе	380 × 380 × 161		23,5 – 32,2		ST	64			
44	КСВН-12-G040-4050-40-377Пе	200 × 600 × 121				4 (M25)	5 (M32)		ST	108
45	КСВН-15-G040-4050-40-347Пе	300 × 400 × 161							ST	68
46	КСВН-16-G040-4050-40-362Пе	300 × 500 × 161							ST	88
47	КСВН-18-G040-4050-40-362Пе	400 × 500 × 161	ST	88						
48	КСВН-12-G040-4060-40-377Пе	200 × 600 × 121	11,1 – 20,0	6 (M40)		ST	108			
49	КСВН-15-G040-4060-40-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
50	КСВН-16-G040-4060-40-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88			
51	КСВН-18-G040-4060-40-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88			
52	КСВН-16-G040-5060-40-362Пе	300 × 500 × 161	5 (M32)	17,0 – 26,3		ST	88			
53	КСВН-18-G040-5060-40-362Пе	400 × 500 × 161	17,0 – 26,3			ST	88			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

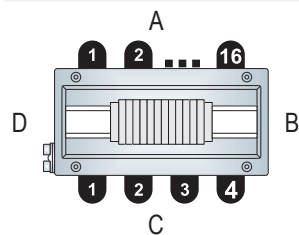
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



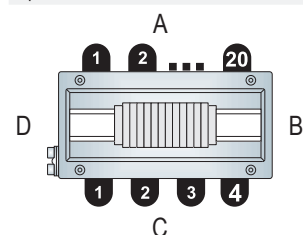
Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-11-М040-1030-40-347Пе	200 × 400 × 121	1 (M20)	3 (M20)		ST	68	
2	КСВН-12-М040-1030-40-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108	
3	КСВН-15-М040-1030-40-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68	
4	КСВН-17-М040-1030-40-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64	
5	КСВН-11-М040-1040-40-347Пе	200 × 400 × 121		3,2 – 8,7		4 (M25)	ST	68
6	КСВН-12-М040-1040-40-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
7	КСВН-15-М040-1040-40-347Пе	300 × 400 × 161					ST	68
8	КСВН-17-М040-1040-40-344Пе	380 × 380 × 161					ST	64
9	КСВН-11-М040-1050-40-347Пе	200 × 400 × 121		5 (M32)		17,0 – 26,3	ST	68
10	КСВН-12-М040-1050-40-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
11	КСВН-15-М040-1050-40-347Пе	300 × 400 × 161					ST	68
12	КСВН-17-М040-1050-40-344Пе	380 × 380 × 161					ST	64
13	КСВН-11-М040-2040-40-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M20)	4 (M25)		ST	68	
14	КСВН-12-М040-2040-40-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108	
15	КСВН-15-М040-2040-40-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68	
16	КСВН-17-М040-2040-40-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64	
17	КСВН-11-М040-2050-40-347Пе	200 × 400 × 121		5 (M32)		17,0 – 26,3	ST	68
18	КСВН-12-М040-2050-40-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
19	КСВН-15-М040-2050-40-347Пе	300 × 400 × 161					ST	68
20	КСВН-17-М040-2050-40-344Пе	380 × 380 × 161					ST	64
21	КСВН-11-М040-2060-40-347Пе	200 × 400 × 121		6 (M40)		23,5 – 32,2	ST	68
22	КСВН-12-М040-2060-40-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
23	КСВН-15-М040-2060-40-347Пе	300 × 400 × 161					ST	68
24	КСВН-17-М040-2060-40-344Пе	380 × 380 × 161					ST	64
25	КСВН-12-М040-3050-40-377Пе	200 × 600 × 121	3 (M20)	5 (M32)		ST	108	
26	КСВН-15-М040-3050-40-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68	
27	КСВН-16-М040-3050-40-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88	
28	КСВН-17-М040-3050-40-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64	
29	КСВН-18-М040-3050-40-362Пе	400 × 500 × 161		ST		88		
30	КСВН-12-М040-3060-40-377Пе	200 × 600 × 121		6 (M40)		23,5 – 32,2	ST	108
31	КСВН-15-М040-3060-40-347Пе	300 × 400 × 161					ST	68
32	КСВН-16-М040-3060-40-362Пе	300 × 500 × 161					ST	88
33	КСВН-17-М040-3060-40-344Пе	380 × 380 × 161					ST	64
34	КСВН-18-М040-3060-40-362Пе	400 × 500 × 161		ST		88		
35	КСВН-12-М040-3070-40-377Пе	200 × 600 × 121		7 (M50)		31,0 – 38,2	ST	108
36	КСВН-15-М040-3070-40-347Пе	300 × 400 × 161					ST	68
37	КСВН-16-М040-3070-40-362Пе	300 × 500 × 161	ST		88			
38	КСВН-17-М040-3070-40-344Пе	380 × 380 × 161	ST		64			
39	КСВН-18-М040-3070-40-362Пе	400 × 500 × 161	ST	88				
40	КСВН-16-М040-4060-40-362Пе	300 × 500 × 161	4 (M25)	6 (M40)		ST	88	
41	КСВН-18-М040-4060-40-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88	
42	КСВН-16-М040-4070-40-362Пе	300 × 500 × 161	11,1 – 20,0	7 (M50)		ST	88	
43	КСВН-18-М040-4070-40-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88	

Прототип M040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

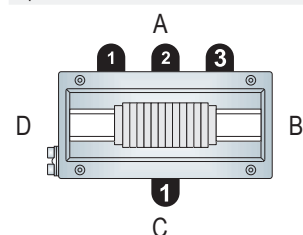
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВН-03-3010-1020-50-017Пе	100 × 200 × 61	1 (M20)	2 (M20)	••••	MZB	28		
2	КСВН-04-3010-1020-50-311Пе	150 × 150 × 81		6,1 – 11,6	••••	ST	20		
3	КСВН-07-3010-1020-50-320Пе	200 × 200 × 81		9,5 – 15,9	••••	ST	32		
4	КСВН-03-3010-1030-50-017Пе	100 × 200 × 61		3 (M20)	••••	MZB	28		
5	КСВН-04-3010-1030-50-311Пе	150 × 150 × 81		6,5 – 13,9	••••	ST	20		
6	КСВН-07-3010-1030-50-320Пе	200 × 200 × 81		12,5 – 20,9	••••	ST	32		
7	КСВН-03-3010-1040-50-017Пе	100 × 200 × 61		3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)	••••	MZB	28	
8	КСВН-04-3010-1040-50-311Пе	150 × 150 × 81			11,1 – 19,9	••••	ST	20	
9	КСВН-07-3010-1040-50-320Пе	200 × 200 × 81			14,0 – 22,0	••••	ST	32	
10	КСВН-03-3010-1050-50-017Пе	100 × 200 × 61	2 (M20)	5 (M25)	••••	MZB	28		
11	КСВН-04-3010-1050-50-311Пе	150 × 150 × 81		11,1 – 19,9	••••	ST	20		
12	КСВН-07-3010-1050-50-320Пе	200 × 200 × 81		18,2 – 26,2	••••	ST	32		
13	КСВН-03-3010-2030-50-017Пе	100 × 200 × 61		6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	3 (M20)	••••	MZB	28	
14	КСВН-04-3010-2030-50-311Пе	150 × 150 × 81			6,5 – 13,9	••••	ST	20	
15	КСВН-07-3010-2030-50-320Пе	200 × 200 × 81			12,5 – 20,9	••••	ST	32	
16	КСВН-03-3010-2040-50-017Пе	100 × 200 × 61		3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	28	
17	КСВН-04-3010-2040-50-311Пе	150 × 150 × 81			11,1 – 19,9	••••	ST	20	
18	КСВН-07-3010-2040-50-320Пе	200 × 200 × 81			14,0 – 22,0	••••	ST	32	
19	КСВН-03-3010-2050-50-017Пе	100 × 200 × 61	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9		5 (M25)	••••	MZB	28	
20	КСВН-04-3010-2050-50-311Пе	150 × 150 × 81			11,1 – 19,9	••••	ST	20	
21	КСВН-07-3010-2050-50-320Пе	200 × 200 × 81			18,2 – 26,2	••••	ST	32	
22	КСВН-04-3010-2060-50-311Пе	150 × 150 × 81	4 (M25)		6 (M32)	••••	ST	20	
23	КСВН-07-3010-2060-50-320Пе	200 × 200 × 81			17,0 – 26,2	••••	ST	32	
24	КСВН-05-3010-3040-50-335Пе	150 × 300 × 81			11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	4 (M25)	••••	ST	52
25	КСВН-07-3010-3040-50-320Пе	200 × 200 × 81		11,1 – 19,9		••••	ST	32	
26	КСВН-08-3010-3040-50-320Пе	200 × 200 × 121		14,0 – 22,0		••••	ST	52	
27	КСВН-09-3010-3040-50-335Пе	200 × 300 × 81		5 (M25)	5 (M25)	••••	ST	52	
28	КСВН-05-3010-3050-50-335Пе	150 × 300 × 81			6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	••••	ST	32	
29	КСВН-07-3010-3050-50-320Пе	200 × 200 × 81				11,1 – 19,9	••••	ST	32
30	КСВН-08-3010-3050-50-320Пе	200 × 200 × 121				18,2 – 26,2	••••	ST	52
31	КСВН-09-3010-3050-50-335Пе	200 × 300 × 81	6 (M32)		••••	ST	52		
32	КСВН-05-3010-3060-50-335Пе	150 × 300 × 81			17,0 – 26,2 23,7 – 33,9	••••	ST	32	
33	КСВН-07-3010-3060-50-320Пе	200 × 200 × 81				••••	ST	32	
34	КСВН-08-3010-3060-50-320Пе	200 × 200 × 121				••••	ST	32	
35	КСВН-09-3010-3060-50-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
36	КСВН-05-3010-4050-50-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M25)	5 (M25)	••••	ST	52	
37	КСВН-06-3010-4050-50-347Пе	150 × 400 × 81	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2		••••	ST	68		
38	КСВН-08-3010-4050-50-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32		
39	КСВН-09-3010-4050-50-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
40	КСВН-10-3010-4050-50-335Пе	200 × 300 × 121	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0		••••	ST	52		
41	КСВН-13-3010-4050-50-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52		
42	КСВН-05-3010-4060-50-335Пе	150 × 300 × 81			6 (M32)	••••	ST	52	
43	КСВН-06-3010-4060-50-347Пе	150 × 400 × 81	17,0 – 26,2 23,7 – 33,9			••••	ST	68	
44	КСВН-08-3010-4060-50-320Пе	200 × 200 × 121				••••	ST	32	
45	КСВН-09-3010-4060-50-335Пе	200 × 300 × 81		••••		ST	52		
46	КСВН-10-3010-4060-50-335Пе	200 × 300 × 121	••••	ST		52			
47	КСВН-13-3010-4060-50-335Пе	300 × 300 × 121	••••	ST		52			
48	КСВН-05-3010-5060-50-335Пе	150 × 300 × 81	5 (M25)	6 (M32)	••••	ST	52		
49	КСВН-06-3010-5060-50-347Пе	150 × 400 × 81		11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	••••	ST	68		
50	КСВН-08-3010-5060-50-320Пе	200 × 200 × 121			••••	ST	32		
51	КСВН-09-3010-5060-50-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52		
52	КСВН-10-3010-5060-50-335Пе	200 × 300 × 121		••••	ST	52			
53	КСВН-13-3010-5060-50-335Пе	300 × 300 × 121		••••	ST	52			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



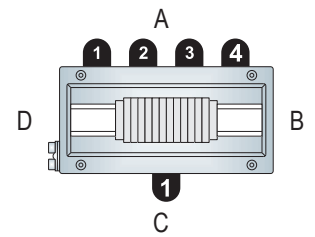
Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-04-4010-1030-50-311Пе	150 × 150 × 81	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	20
2	КСВН-05-4010-1030-50-335Пе	150 × 300 × 81		3 (M20)	••••	ST	52
3	КСВН-07-4010-1030-50-320Пе	200 × 200 × 81		6,5 – 13,9	••••	ST	32
4	КСВН-09-4010-1030-50-335Пе	200 × 300 × 81		12,5 – 20,9	••••	ST	52
5	КСВН-04-4010-1040-50-311Пе	150 × 150 × 81	1 (M20)	4 (M25)	••••	ST	20
6	КСВН-05-4010-1040-50-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M25)	••••	ST	52
7	КСВН-07-4010-1040-50-320Пе	200 × 200 × 81		11,1 – 19,9	••••	ST	32
8	КСВН-08-4010-1040-50-320Пе	200 × 200 × 121		14,0 – 22,0	••••	ST	32
9	КСВН-09-4010-1040-50-335Пе	200 × 300 × 81		14,0 – 22,0	••••	ST	52
10	КСВН-04-4010-1050-50-311Пе	150 × 150 × 81	3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	5 (M25)	••••	ST	20
11	КСВН-05-4010-1050-50-335Пе	150 × 300 × 81		5 (M25)	••••	ST	52
12	КСВН-07-4010-1050-50-320Пе	200 × 200 × 81		11,1 – 19,9	••••	ST	32
13	КСВН-08-4010-1050-50-320Пе	200 × 200 × 121		18,2 – 26,2	••••	ST	32
14	КСВН-09-4010-1050-50-335Пе	200 × 300 × 81		18,2 – 26,2	••••	ST	52
15	КСВН-04-4010-1060-50-311Пе	150 × 150 × 81	2 (M20)	6 (M32)	••••	ST	20
16	КСВН-05-4010-1060-50-335Пе	150 × 300 × 81		6 (M32)	••••	ST	52
17	КСВН-07-4010-1060-50-320Пе	200 × 200 × 81		17,0 – 26,2	••••	ST	32
18	КСВН-08-4010-1060-50-320Пе	200 × 200 × 121		23,7 – 33,9	••••	ST	32
19	КСВН-09-4010-1060-50-335Пе	200 × 300 × 81		23,7 – 33,9	••••	ST	52
20	КСВН-04-4010-2040-50-311Пе	150 × 150 × 81	2 (M20)	4 (M25)	••••	ST	20
21	КСВН-05-4010-2040-50-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M25)	••••	ST	52
22	КСВН-07-4010-2040-50-320Пе	200 × 200 × 81		11,1 – 19,9	••••	ST	32
23	КСВН-08-4010-2040-50-320Пе	200 × 200 × 121		14,0 – 22,0	••••	ST	32
24	КСВН-09-4010-2040-50-335Пе	200 × 300 × 81		14,0 – 22,0	••••	ST	52
25	КСВН-04-4010-2050-50-311Пе	150 × 150 × 81	2 (M20)	5 (M25)	••••	ST	20
26	КСВН-05-4010-2050-50-335Пе	150 × 300 × 81		5 (M25)	••••	ST	52
27	КСВН-07-4010-2050-50-320Пе	200 × 200 × 81		11,1 – 19,9	••••	ST	32
28	КСВН-08-4010-2050-50-320Пе	200 × 200 × 121		18,2 – 26,2	••••	ST	32
29	КСВН-09-4010-2050-50-335Пе	200 × 300 × 81		18,2 – 26,2	••••	ST	52
30	КСВН-04-4010-2060-50-311Пе	150 × 150 × 81	6 (M32)	6 (M32)	••••	ST	20
31	КСВН-05-4010-2060-50-335Пе	150 × 300 × 81		6 (M32)	••••	ST	52
32	КСВН-07-4010-2060-50-320Пе	200 × 200 × 81		17,0 – 26,2	••••	ST	32
33	КСВН-08-4010-2060-50-320Пе	200 × 200 × 121		23,7 – 33,9	••••	ST	32
34	КСВН-09-4010-2060-50-335Пе	200 × 300 × 81		23,7 – 33,9	••••	ST	52
35	КСВН-05-4010-3050-50-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	5 (M25)	••••	ST	52
36	КСВН-06-4010-3050-50-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M25)	••••	ST	68
37	КСВН-08-4010-3050-50-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 19,9	••••	ST	32
38	КСВН-09-4010-3050-50-335Пе	200 × 300 × 81		18,2 – 26,2	••••	ST	52
39	КСВН-10-4010-3050-50-335Пе	200 × 300 × 121		18,2 – 26,2	••••	ST	52
40	КСВН-13-4010-3050-50-335Пе	300 × 300 × 121	18,2 – 26,2	••••	ST	52	
41	КСВН-05-4010-3060-50-335Пе	150 × 300 × 81	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	6 (M32)	••••	ST	52
42	КСВН-06-4010-3060-50-347Пе	150 × 400 × 81		6 (M32)	••••	ST	68
43	КСВН-08-4010-3060-50-320Пе	200 × 200 × 121		17,0 – 26,2	••••	ST	32
44	КСВН-09-4010-3060-50-335Пе	200 × 300 × 81		23,7 – 33,9	••••	ST	52
45	КСВН-10-4010-3060-50-335Пе	200 × 300 × 121		23,7 – 33,9	••••	ST	52
46	КСВН-13-4010-3060-50-335Пе	300 × 300 × 121	23,7 – 33,9	••••	ST	52	
47	КСВН-05-4010-4060-50-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25)	6 (M32)	••••	ST	52
48	КСВН-06-4010-4060-50-347Пе	150 × 400 × 81		6 (M32)	••••	ST	68
49	КСВН-08-4010-4060-50-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 19,9	••••	ST	32
50	КСВН-09-4010-4060-50-335Пе	200 × 300 × 81		14,0 – 22,0	••••	ST	52
51	КСВН-10-4010-4060-50-335Пе	200 × 300 × 121		14,0 – 22,0	••••	ST	52
52	КСВН-11-4010-4060-50-347Пе	200 × 400 × 121		17,0 – 26,2	••••	ST	68
53	КСВН-13-4010-4060-50-335Пе	300 × 300 × 121		23,7 – 33,9	••••	ST	52
54	КСВН-14-4010-4060-50-335Пе	300 × 300 × 161		23,7 – 33,9	••••	ST	52

Прототип 4010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MЗB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-05-6020-1020-50-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M20)	2 (M20)	••••	ST	52	
2	КСВН-06-6020-1020-50-347Пе	150 × 400 × 81		6,1 – 11,6	••••	ST	68	
3	КСВН-09-6020-1020-50-335Пе	200 × 300 × 81		9,5 – 15,9	••••	ST	52	
4	КСВН-05-6020-1030-50-335Пе	150 × 300 × 81		3 (M20)	••••	ST	52	
5	КСВН-08-6020-1030-50-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 13,9	••••	ST	32	
6	КСВН-09-6020-1030-50-335Пе	200 × 300 × 81		12,5 – 20,9	••••	ST	52	
7	КСВН-05-6020-1040-50-335Пе	150 × 300 × 81		3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)	••••	ST	52
8	КСВН-06-6020-1040-50-347Пе	150 × 400 × 81			11,1 – 19,9	••••	ST	68
9	КСВН-08-6020-1040-50-320Пе	200 × 200 × 121			14,0 – 22,0	••••	ST	32
10	КСВН-09-6020-1040-50-335Пе	200 × 300 × 81			••••	••••	ST	52
11	КСВН-05-6020-1050-50-335Пе	150 × 300 × 81		5 (M25)	11,1 – 19,9	••••	ST	52
12	КСВН-06-6020-1050-50-347Пе	150 × 400 × 81			18,2 – 26,2	••••	ST	68
13	КСВН-08-6020-1050-50-320Пе	200 × 200 × 121			••••	••••	ST	32
14	КСВН-09-6020-1050-50-335Пе	200 × 300 × 81			••••	••••	ST	52
15	КСВН-05-6020-2030-50-335Пе	150 × 300 × 81	2 (M20)	3 (M20)	••••	ST	52	
16	КСВН-06-6020-2030-50-347Пе	150 × 400 × 81		6,5 – 13,9	••••	ST	68	
17	КСВН-08-6020-2030-50-320Пе	200 × 200 × 121		12,5 – 20,9	••••	ST	32	
18	КСВН-09-6020-2030-50-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
19	КСВН-05-6020-2040-50-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M25)	11,1 – 19,9	••••	ST	52
20	КСВН-06-6020-2040-50-347Пе	150 × 400 × 81			14,0 – 22,0	••••	ST	68
21	КСВН-08-6020-2040-50-320Пе	200 × 200 × 121	••••		••••	ST	32	
22	КСВН-09-6020-2040-50-335Пе	200 × 300 × 81	••••		••••	ST	52	
23	КСВН-05-6020-2050-50-335Пе	150 × 300 × 81	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)	••••	ST	52	
24	КСВН-06-6020-2050-50-347Пе	150 × 400 × 81		11,1 – 19,9	••••	ST	68	
25	КСВН-08-6020-2050-50-320Пе	200 × 200 × 121		18,2 – 26,2	••••	ST	32	
26	КСВН-09-6020-2050-50-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
27	КСВН-05-6020-2060-50-335Пе	150 × 300 × 81	6 (M32)	17,0 – 26,2	••••	ST	52	
28	КСВН-06-6020-2060-50-347Пе	150 × 400 × 81		23,7 – 33,9	••••	ST	68	
29	КСВН-08-6020-2060-50-320Пе	200 × 200 × 121		••••	••••	ST	32	
30	КСВН-09-6020-2060-50-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
31	КСВН-06-6020-3040-50-347Пе	150 × 400 × 81	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	68	
32	КСВН-08-6020-3040-50-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 19,9	••••	ST	32	
33	КСВН-10-6020-3040-50-335Пе	200 × 300 × 121		14,0 – 22,0	••••	ST	52	
34	КСВН-13-6020-3040-50-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
35	КСВН-06-6020-3050-50-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M25)	11,1 – 19,9	••••	ST	68
36	КСВН-08-6020-3050-50-320Пе	200 × 200 × 121			18,2 – 26,2	••••	ST	32
37	КСВН-10-6020-3050-50-335Пе	200 × 300 × 121			••••	••••	ST	52
38	КСВН-13-6020-3050-50-335Пе	300 × 300 × 121			••••	••••	ST	52
39	КСВН-06-6020-3060-50-347Пе	150 × 400 × 81		6 (M32)	17,0 – 26,2	••••	ST	68
40	КСВН-08-6020-3060-50-320Пе	200 × 200 × 121			23,7 – 33,9	••••	ST	32
41	КСВН-10-6020-3060-50-335Пе	200 × 300 × 121	••••		••••	ST	52	
42	КСВН-13-6020-3060-50-335Пе	300 × 300 × 121	••••		••••	ST	52	
43	КСВН-10-6020-4050-50-335Пе	200 × 300 × 121	4 (M25)	5 (M25)	••••	ST	52	
44	КСВН-11-6020-4050-50-347Пе	200 × 400 × 121		11,1 – 19,9	••••	ST	68	
45	КСВН-13-6020-4050-50-335Пе	300 × 300 × 121		18,2 – 26,2	••••	ST	52	
46	КСВН-14-6020-4050-50-335Пе	300 × 300 × 161		••••	••••	ST	52	
47	КСВН-10-6020-4060-50-335Пе	200 × 300 × 121		11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	6 (M32)	••••	ST	52
48	КСВН-11-6020-4060-50-347Пе	200 × 400 × 121			••••	••••	ST	68
49	КСВН-13-6020-4060-50-335Пе	300 × 300 × 121	17,0 – 26,2		••••	ST	52	
50	КСВН-14-6020-4060-50-335Пе	300 × 300 × 161	23,7 – 33,9		••••	ST	52	
51	КСВН-10-6020-5060-50-335Пе	200 × 300 × 121	5 (M25)	6 (M32)	••••	ST	52	
52	КСВН-11-6020-5060-50-347Пе	200 × 400 × 121		11,1 – 19,9	••••	ST	68	
53	КСВН-13-6020-5060-50-335Пе	300 × 300 × 121		17,0 – 26,2	••••	ST	52	
54	КСВН-14-6020-5060-50-335Пе	300 × 300 × 161		23,7 – 33,9	••••	ST	52	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

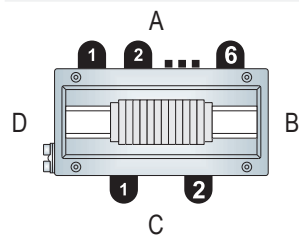
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-06-8020-1020-50-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M20)	2 (M20)	••••	ST	68	
2	КСВН-08-8020-1020-50-320Пе	200 × 200 × 121		6,1 – 11,6	••••	ST	32	
3	КСВН-10-8020-1020-50-335Пе	200 × 300 × 121		9,5 – 15,9	••••	ST	52	
4	КСВН-06-8020-1030-50-347Пе	150 × 400 × 81		3 (M20)	••••	ST	68	
5	КСВН-08-8020-1030-50-320Пе	200 × 200 × 121		6,5 – 13,9	••••	ST	32	
6	КСВН-10-8020-1030-50-335Пе	200 × 300 × 121		12,5 – 20,9	••••	ST	52	
7	КСВН-06-8020-1040-50-347Пе	150 × 400 × 81		3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)	••••	ST	68
8	КСВН-08-8020-1040-50-320Пе	200 × 200 × 121			11,1 – 19,9	••••	ST	32
9	КСВН-10-8020-1040-50-335Пе	200 × 300 × 121			14,0 – 22,0	••••	ST	52
10	КСВН-13-8020-1040-50-335Пе	300 × 300 × 121			••••	••••	ST	52
11	КСВН-06-8020-1050-50-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M25)	11,1 – 19,9	••••	ST	68	
12	КСВН-08-8020-1050-50-320Пе	200 × 200 × 121		18,2 – 26,2	••••	ST	32	
13	КСВН-10-8020-1050-50-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
14	КСВН-13-8020-1050-50-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
15	КСВН-06-8020-2030-50-347Пе	150 × 400 × 81	3 (M20)	6,5 – 13,9	••••	ST	68	
16	КСВН-08-8020-2030-50-320Пе	200 × 200 × 121		12,5 – 20,9	••••	ST	32	
17	КСВН-10-8020-2030-50-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
18	КСВН-13-8020-2030-50-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
19	КСВН-06-8020-2040-50-347Пе	150 × 400 × 81	4 (M25)	11,1 – 19,9	••••	ST	68	
20	КСВН-08-8020-2040-50-320Пе	200 × 200 × 121		14,0 – 22,0	••••	ST	32	
21	КСВН-10-8020-2040-50-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
22	КСВН-13-8020-2040-50-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
23	КСВН-06-8020-2050-50-347Пе	150 × 400 × 81	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)	••••	ST	68	
24	КСВН-08-8020-2050-50-320Пе	200 × 200 × 121		11,1 – 19,9	••••	ST	32	
25	КСВН-10-8020-2050-50-335Пе	200 × 300 × 121		18,2 – 26,2	••••	ST	52	
26	КСВН-13-8020-2050-50-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
27	КСВН-06-8020-2060-50-347Пе	150 × 400 × 81	6 (M32)	17,0 – 26,2	••••	ST	68	
28	КСВН-08-8020-2060-50-320Пе	200 × 200 × 121		23,7 – 33,9	••••	ST	32	
29	КСВН-10-8020-2060-50-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
30	КСВН-13-8020-2060-50-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
31	КСВН-10-8020-3040-50-335Пе	200 × 300 × 121	4 (M25)	11,1 – 19,9	••••	ST	52	
32	КСВН-11-8020-3040-50-347Пе	200 × 400 × 121		14,0 – 22,0	••••	ST	68	
33	КСВН-13-8020-3040-50-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
34	КСВН-14-8020-3040-50-335Пе	300 × 300 × 161		••••	••••	ST	52	
35	КСВН-10-8020-3050-50-335Пе	200 × 300 × 121	3 (M20)	5 (M25)	••••	ST	52	
36	КСВН-11-8020-3050-50-347Пе	200 × 400 × 121		11,1 – 19,9	••••	ST	68	
37	КСВН-13-8020-3050-50-335Пе	300 × 300 × 121		18,2 – 26,2	••••	ST	52	
38	КСВН-14-8020-3050-50-335Пе	300 × 300 × 161		••••	••••	ST	52	
39	КСВН-10-8020-3060-50-335Пе	200 × 300 × 121	6 (M32)	17,0 – 26,2	••••	ST	52	
40	КСВН-11-8020-3060-50-347Пе	200 × 400 × 121		23,7 – 33,9	••••	ST	68	
41	КСВН-13-8020-3060-50-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
42	КСВН-14-8020-3060-50-335Пе	300 × 300 × 161		••••	••••	ST	52	
43	КСВН-11-8020-4050-50-347Пе	200 × 400 × 121	4 (M25)	5 (M25)	••••	ST	68	
44	КСВН-12-8020-4050-50-377Пе	200 × 600 × 121		11,1 – 19,9	••••	ST	108	
45	КСВН-14-8020-4050-50-335Пе	300 × 300 × 161		18,2 – 26,2	••••	ST	52	
46	КСВН-17-8020-4050-50-344Пе	380 × 380 × 161		••••	••••	ST	64	
47	КСВН-11-8020-4060-50-347Пе	200 × 400 × 121	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	6 (M32)	••••	ST	68	
48	КСВН-12-8020-4060-50-377Пе	200 × 600 × 121		17,0 – 26,2	••••	ST	108	
49	КСВН-14-8020-4060-50-335Пе	300 × 300 × 161		23,7 – 33,9	••••	ST	52	
50	КСВН-17-8020-4060-50-344Пе	380 × 380 × 161		••••	••••	ST	64	
51	КСВН-11-8020-5060-50-347Пе	200 × 400 × 121	5 (M25)	6 (M32)	••••	ST	68	
52	КСВН-12-8020-5060-50-377Пе	200 × 600 × 121		11,1 – 19,9	••••	ST	108	
53	КСВН-14-8020-5060-50-335Пе	300 × 300 × 161		17,0 – 26,2	••••	ST	52	
54	КСВН-17-8020-5060-50-344Пе	380 × 380 × 161		23,7 – 33,9	••••	ST	64	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

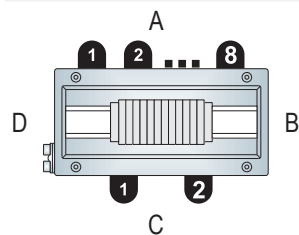
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка / внешняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-06-С030-1020-50-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M20)	2 (M20) 6,1 – 11,6		ST	68
2	КСВН-10-С030-1020-50-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
3	КСВН-13-С030-1020-50-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
4	КСВН-06-С030-1030-50-347Пе	150 × 400 × 81	3 (M20)	3 (M20) 6,5 – 13,9		ST	68
5	КСВН-10-С030-1030-50-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
6	КСВН-13-С030-1030-50-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
7	КСВН-06-С030-1040-50-347Пе	150 × 400 × 81	3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25) 11,1 – 19,9		ST	68
8	КСВН-10-С030-1040-50-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
9	КСВН-13-С030-1040-50-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
10	КСВН-06-С030-1050-50-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M25)	5 (M25) 11,1 – 19,9		ST	68
11	КСВН-10-С030-1050-50-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
12	КСВН-13-С030-1050-50-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
13	КСВН-06-С030-2030-50-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M20)	3 (M20) 6,5 – 13,9		ST	68
14	КСВН-10-С030-2030-50-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
15	КСВН-13-С030-2030-50-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
16	КСВН-06-С030-2040-50-347Пе	150 × 400 × 81	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	4 (M25) 11,1 – 19,9		ST	68
17	КСВН-10-С030-2040-50-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
18	КСВН-13-С030-2040-50-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
19	КСВН-06-С030-2050-50-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M25)	5 (M25) 11,1 – 19,9		ST	68
20	КСВН-10-С030-2050-50-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
21	КСВН-13-С030-2050-50-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
22	КСВН-06-С030-2060-50-347Пе	150 × 400 × 81	6 (M32)	6 (M32) 17,0 – 26,2		ST	68
23	КСВН-10-С030-2060-50-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
24	КСВН-13-С030-2060-50-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
25	КСВН-11-С030-3040-50-347Пе	200 × 400 × 121	3 (M20)	4 (M25) 11,1 – 19,9	●●●●	ST	68
26	КСВН-12-С030-3040-50-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
27	КСВН-14-С030-3040-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
28	КСВН-15-С030-3040-50-347Пе	300 × 400 × 161	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	5 (M25) 11,1 – 19,9	●●●●	ST	68
29	КСВН-17-С030-3040-50-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
30	КСВН-11-С030-3050-50-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
31	КСВН-12-С030-3050-50-377Пе	200 × 600 × 121	6 (M32)	6 (M32) 17,0 – 26,2	●●●●	ST	108
32	КСВН-14-С030-3050-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
33	КСВН-15-С030-3050-50-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
34	КСВН-17-С030-3050-50-344Пе	380 × 380 × 161	4 (M25)	4 (M25) 11,1 – 19,9		ST	64
35	КСВН-11-С030-3060-50-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
36	КСВН-12-С030-3060-50-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
37	КСВН-14-С030-3060-50-335Пе	300 × 300 × 161	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	5 (M25) 11,1 – 19,9		ST	52
38	КСВН-15-С030-3060-50-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
39	КСВН-17-С030-3060-50-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
40	КСВН-12-С030-4050-50-377Пе	200 × 600 × 121	5 (M25)	5 (M25) 11,1 – 19,9		ST	108
41	КСВН-15-С030-4050-50-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
42	КСВН-16-С030-4050-50-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
43	КСВН-17-С030-4050-50-344Пе	380 × 380 × 161	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	6 (M32) 17,0 – 26,2		ST	64
44	КСВН-18-С030-4050-50-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
45	КСВН-12-С030-4060-50-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
46	КСВН-15-С030-4060-50-347Пе	300 × 400 × 161	6 (M32)	6 (M32) 17,0 – 26,2		ST	68
47	КСВН-16-С030-4060-50-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
48	КСВН-17-С030-4060-50-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
49	КСВН-18-С030-4060-50-362Пе	400 × 500 × 161	5 (M25)	6 (M32) 17,0 – 26,2		ST	88
50	КСВН-12-С030-5060-50-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
51	КСВН-15-С030-5060-50-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
52	КСВН-16-С030-5060-50-362Пе	300 × 500 × 161	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	6 (M32) 17,0 – 26,2		ST	88
53	КСВН-17-С030-5060-50-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
54	КСВН-18-С030-5060-50-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

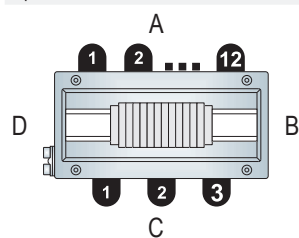
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВН-11-G040-1020-50-347Пе	200 × 400 × 121	1 (M20)	2 (M20)		ST	68			
2	КСВН-14-G040-1020-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
3	КСВН-15-G040-1020-50-347Пе	300 × 400 × 161				6,1 – 11,6	ST	68		
4	КСВН-17-G040-1020-50-344Пе	380 × 380 × 161				9,5 – 15,9	ST	64		
5	КСВН-11-G040-1030-50-347Пе	200 × 400 × 121	1 (M20)	3 (M20)		ST	68			
6	КСВН-14-G040-1030-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
7	КСВН-15-G040-1030-50-347Пе	300 × 400 × 161				6,5 – 13,9	ST	68		
8	КСВН-17-G040-1030-50-344Пе	380 × 380 × 161				12,5 – 20,9	ST	64		
9	КСВН-11-G040-1040-50-347Пе	200 × 400 × 121	3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)		ST	68			
10	КСВН-14-G040-1040-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
11	КСВН-15-G040-1040-50-347Пе	300 × 400 × 161				11,1 – 19,9	ST	68		
12	КСВН-17-G040-1040-50-344Пе	380 × 380 × 161				14,0 – 22,0	ST	64		
13	КСВН-11-G040-1050-50-347Пе	200 × 400 × 121		5 (M25)		ST	68			
14	КСВН-14-G040-1050-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
15	КСВН-15-G040-1050-50-347Пе	300 × 400 × 161				11,1 – 19,9	ST	68		
16	КСВН-17-G040-1050-50-344Пе	380 × 380 × 161				18,2 – 26,2	ST	64		
17	КСВН-11-G040-2030-50-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M20)	3 (M20)		ST	68			
18	КСВН-14-G040-2030-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
19	КСВН-15-G040-2030-50-347Пе	300 × 400 × 161				6,5 – 13,9	ST	68		
20	КСВН-17-G040-2030-50-344Пе	380 × 380 × 161				12,5 – 20,9	ST	64		
21	КСВН-11-G040-2040-50-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M20)	4 (M25)		ST	68			
22	КСВН-14-G040-2040-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
23	КСВН-15-G040-2040-50-347Пе	300 × 400 × 161				11,1 – 19,9	ST	68		
24	КСВН-17-G040-2040-50-344Пе	380 × 380 × 161				14,0 – 22,0	ST	64		
25	КСВН-11-G040-2050-50-347Пе	200 × 400 × 121	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)		ST	68			
26	КСВН-14-G040-2050-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
27	КСВН-15-G040-2050-50-347Пе	300 × 400 × 161				11,1 – 19,9	ST	68		
28	КСВН-17-G040-2050-50-344Пе	380 × 380 × 161				18,2 – 26,2	ST	64		
29	КСВН-11-G040-2060-50-347Пе	200 × 400 × 121		6 (M32)		ST	68			
30	КСВН-14-G040-2060-50-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52			
31	КСВН-15-G040-2060-50-347Пе	300 × 400 × 161				17,0 – 26,2	ST	68		
32	КСВН-17-G040-2060-50-344Пе	380 × 380 × 161				23,7 – 33,9	ST	64		
33	КСВН-12-G040-3040-50-377Пе	200 × 600 × 121	3 (M20)	4 (M25)		ST	108			
34	КСВН-15-G040-3040-50-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
35	КСВН-16-G040-3040-50-362Пе	300 × 500 × 161				11,1 – 19,9	ST	88		
36	КСВН-17-G040-3040-50-344Пе	380 × 380 × 161				14,0 – 22,0	ST	64		
37	КСВН-18-G040-3040-50-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88			
38	КСВН-12-G040-3050-50-377Пе	200 × 600 × 121				6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	5 (M25)		ST	108
39	КСВН-15-G040-3050-50-347Пе	300 × 400 × 161							ST	68
40	КСВН-16-G040-3050-50-362Пе	300 × 500 × 161	11,1 – 19,9	ST	88					
41	КСВН-17-G040-3050-50-344Пе	380 × 380 × 161	18,2 – 26,2	ST	64					
42	КСВН-18-G040-3050-50-362Пе	400 × 500 × 161	ST	88						
43	КСВН-12-G040-3060-50-377Пе	200 × 600 × 121	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	6 (M32)		ST	108			
44	КСВН-15-G040-3060-50-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68			
45	КСВН-16-G040-3060-50-362Пе	300 × 500 × 161				17,0 – 26,2	ST	88		
46	КСВН-17-G040-3060-50-344Пе	380 × 380 × 161				23,7 – 33,9	ST	64		
47	КСВН-18-G040-3060-50-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88			
48	КСВН-16-G040-4050-50-362Пе	300 × 500 × 161				4 (M25)	5 (M25)		ST	88
49	КСВН-18-G040-4050-50-362Пе	400 × 500 × 161							ST	88
50	КСВН-16-G040-4060-50-362Пе	300 × 500 × 161	5 (M25)	6 (M32)		ST	88			
51	КСВН-18-G040-4060-50-362Пе	400 × 500 × 161				17,0 – 26,2	ST	88		
52	КСВН-16-G040-5060-50-362Пе	300 × 500 × 161				23,7 – 33,9	ST	88		
53	КСВН-18-G040-5060-50-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

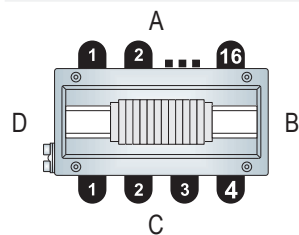
²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



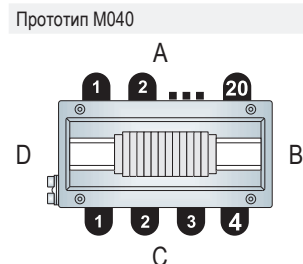
Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВН-11-М040-1020-50-347Пе	200 × 400 × 121	1 (M20)	2 (M20)		ST	68			
2	КСВН-12-М040-1020-50-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108		
3	КСВН-15-М040-1020-50-347Пе	300 × 400 × 161					ST	68		
4	КСВН-16-М040-1020-50-362Пе	300 × 500 × 161				6,1 – 11,6	ST	88		
5	КСВН-17-М040-1020-50-344Пе	380 × 380 × 161				9,5 – 15,9	ST	64		
6	КСВН-11-М040-1030-50-347Пе	200 × 400 × 121			3 (M20)		ST	68		
7	КСВН-12-М040-1030-50-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108		
8	КСВН-15-М040-1030-50-347Пе	300 × 400 × 161					ST	68		
9	КСВН-16-М040-1030-50-362Пе	300 × 500 × 161				6,5 – 13,9	ST	88		
10	КСВН-17-М040-1030-50-344Пе	380 × 380 × 161				12,5 – 20,9	ST	64		
11	КСВН-11-М040-1040-50-347Пе	200 × 400 × 121		3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)		ST	68		
12	КСВН-12-М040-1040-50-377Пе	200 × 600 × 121						ST	108	
13	КСВН-15-М040-1040-50-347Пе	300 × 400 × 161						ST	68	
14	КСВН-16-М040-1040-50-362Пе	300 × 500 × 161					11,1 – 19,9	ST	88	
15	КСВН-17-М040-1040-50-344Пе	380 × 380 × 161					14,0 – 22,0	ST	64	
16	КСВН-11-М040-1050-50-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M20)	5 (M25)		ST	68			
17	КСВН-12-М040-1050-50-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108		
18	КСВН-15-М040-1050-50-347Пе	300 × 400 × 161					ST	68		
19	КСВН-16-М040-1050-50-362Пе	300 × 500 × 161				11,1 – 19,9	ST	88		
20	КСВН-17-М040-1050-50-344Пе	380 × 380 × 161				18,2 – 26,2	ST	64		
21	КСВН-18-М040-1050-50-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88			
22	КСВН-11-М040-2030-50-347Пе	200 × 400 × 121		6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	3 (M20)		ST	68		
23	КСВН-12-М040-2030-50-377Пе	200 × 600 × 121						ST	108	
24	КСВН-15-М040-2030-50-347Пе	300 × 400 × 161						ST	68	
25	КСВН-16-М040-2030-50-362Пе	300 × 500 × 161					6,5 – 13,9	ST	88	
26	КСВН-17-М040-2030-50-344Пе	380 × 380 × 161					12,5 – 20,9	ST	64	
27	КСВН-18-М040-2030-50-362Пе	400 × 500 × 161					ST	88		
28	КСВН-11-М040-2040-50-347Пе	200 × 400 × 121			2 (M20)	4 (M25)		ST	68	
29	КСВН-12-М040-2040-50-377Пе	200 × 600 × 121							ST	108
30	КСВН-15-М040-2040-50-347Пе	300 × 400 × 161							ST	68
31	КСВН-16-М040-2040-50-362Пе	300 × 500 × 161					11,1 – 19,9	ST	88	
32	КСВН-17-М040-2040-50-344Пе	380 × 380 × 161					14,0 – 22,0	ST	64	
33	КСВН-18-М040-2040-50-362Пе	400 × 500 × 161					ST	88		
34	КСВН-11-М040-2050-50-347Пе	200 × 400 × 121	3 (M20)			5 (M25)		ST	68	
35	КСВН-12-М040-2050-50-377Пе	200 × 600 × 121							ST	108
36	КСВН-15-М040-2050-50-347Пе	300 × 400 × 161							ST	68
37	КСВН-16-М040-2050-50-362Пе	300 × 500 × 161					11,1 – 19,9	ST	88	
38	КСВН-17-М040-2050-50-344Пе	380 × 380 × 161					18,2 – 26,2	ST	64	
39	КСВН-18-М040-2050-50-362Пе	400 × 500 × 161					ST	88		
40	КСВН-11-М040-2060-50-347Пе	200 × 400 × 121		6,5 – 13,9 12,5 – 20,9		6 (M32)		ST	68	
41	КСВН-12-М040-2060-50-377Пе	200 × 600 × 121							ST	108
42	КСВН-15-М040-2060-50-347Пе	300 × 400 × 161							ST	68
43	КСВН-16-М040-2060-50-362Пе	300 × 500 × 161					17,0 – 26,2	ST	88	
44	КСВН-17-М040-2060-50-344Пе	380 × 380 × 161					23,7 – 33,9	ST	64	
45	КСВН-18-М040-2060-50-362Пе	400 × 500 × 161					ST	88		
46	КСВН-12-М040-3040-50-377Пе	200 × 600 × 121			3 (M20)	4 (M25)		ST	108	
47	КСВН-16-М040-3040-50-362Пе	300 × 500 × 161						11,1 – 19,9	ST	88
48	КСВН-18-М040-3040-50-362Пе	400 × 500 × 161						14,0 – 22,0	ST	88
49	КСВН-12-М040-3050-50-377Пе	200 × 600 × 121	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9			5 (M25)		ST	108	
50	КСВН-16-М040-3050-50-362Пе	300 × 500 × 161						11,1 – 19,9	ST	88
51	КСВН-18-М040-3050-50-362Пе	400 × 500 × 161						18,2 – 26,2	ST	88
52	КСВН-12-М040-3060-50-377Пе	200 × 600 × 121	23,7 – 33,9			6 (M32)		ST	108	
53	КСВН-16-М040-3060-50-362Пе	300 × 500 × 161						17,0 – 26,2	ST	88
54	КСВН-18-М040-3060-50-362Пе	400 × 500 × 161						23,7 – 33,9	ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)



Прототип M040

Материал корпуса
 нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾
 по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение
 УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾
 – 55 ... + 40 °C

Степень защиты
 IP66

Номинальное напряжение
 550 В

Номинальный ток клемм
 ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



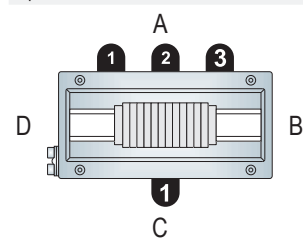
Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-02-3010-1020-61-011Пе	100 × 150 × 61	1 (M16)	2 (M16)	••••	MZB	20
2	КСВН-03-3010-1020-61-017Пе	100 × 200 × 61		6 – 12	••••	MZB	28
3	КСВН-02-3010-1030-61-011Пе	100 × 150 × 61	4 – 8	3 (M20)	••••	MZB	20
4	КСВН-03-3010-1030-61-017Пе	100 × 200 × 61		8,5 – 16	••••	MZB	28
5	КСВН-02-3010-1040-61-011Пе	100 × 150 × 61	2 (M16)	4 (M25)	••••	MZB	20
6	КСВН-03-3010-1040-61-017Пе	100 × 200 × 61		12 – 20,5	••••	MZB	28
7	КСВН-02-3010-2030-61-011Пе	100 × 150 × 61	6 – 12	3 (M20)	••••	MZB	20
8	КСВН-03-3010-2030-61-017Пе	100 × 200 × 61		8,5 – 16	••••	MZB	28
9	КСВН-04-3010-2030-61-311Пе	150 × 150 × 81	3 (M20)	••••	ST	20	
10	КСВН-02-3010-2040-61-011Пе	100 × 150 × 61		4 (M25)	••••	MZB	20
11	КСВН-03-3010-2040-61-017Пе	100 × 200 × 61	8,5 – 16	12 – 20,5	••••	MZB	28
12	КСВН-04-3010-2040-61-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	••••	ST	20
13	КСВН-04-3010-2050-61-311Пе	150 × 150 × 81	3 (M20)	6 (M40)	••••	ST	20
14	КСВН-04-3010-2060-61-311Пе	150 × 150 × 81		4 (M25)	••••	MZB	28
15	КСВН-03-3010-3040-61-017Пе	100 × 200 × 61	8,5 – 16	12 – 20,5	••••	ST	20
16	КСВН-04-3010-3040-61-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	••••	ST	20
17	КСВН-07-3010-3040-61-320Пе	200 × 200 × 81	4 (M25)	16 – 27,5	••••	ST	32
18	КСВН-04-3010-3050-61-311Пе	150 × 150 × 81		6 (M40)	••••	ST	20
19	КСВН-07-3010-3050-61-320Пе	200 × 200 × 81	12 – 20,5	21 – 34	••••	ST	32
20	КСВН-04-3010-3060-61-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	••••	ST	20
21	КСВН-07-3010-3060-61-320Пе	200 × 200 × 81	5 (M32)	16 – 27,5	••••	ST	32
22	КСВН-05-3010-4050-61-335Пе	150 × 300 × 81		6 (M40)	••••	ST	20
23	КСВН-07-3010-4050-61-320Пе	200 × 200 × 81	4 (M25)	21 – 34	••••	ST	32
24	КСВН-08-3010-4050-61-320Пе	200 × 200 × 121		5 (M32)	••••	ST	32
25	КСВН-09-3010-4050-61-335Пе	200 × 300 × 81	16 – 27,5	6 (M40)	••••	ST	52
26	КСВН-05-3010-4060-61-335Пе	150 × 300 × 81		6 (M40)	••••	ST	32
27	КСВН-07-3010-4060-61-320Пе	200 × 200 × 81	5 (M32)	21 – 34	••••	ST	32
28	КСВН-08-3010-4060-61-320Пе	200 × 200 × 121		6 (M40)	••••	ST	32
29	КСВН-09-3010-4060-61-335Пе	200 × 300 × 81	16 – 27,5	6 (M40)	••••	ST	52
30	КСВН-05-3010-5060-61-335Пе	150 × 300 × 81		6 (M40)	••••	ST	52
31	КСВН-06-3010-5060-61-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M32)	21 – 34	••••	ST	68
32	КСВН-08-3010-5060-61-320Пе	200 × 200 × 121		6 (M40)	••••	ST	32
33	КСВН-09-3010-5060-61-335Пе	200 × 300 × 81	16 – 27,5	6 (M40)	••••	ST	52
34	КСВН-10-3010-5060-61-335Пе	200 × 300 × 121		6 (M40)	••••	ST	52
35	КСВН-13-3010-5060-61-335Пе	300 × 300 × 121	6 (M40)	••••	ST	52	

Прототип 3010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

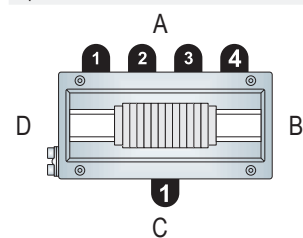
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «i»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-02-4010-1020-61-011Пе	100 × 150 × 61	1 (M12) 4 – 8	2 (M16) 6 – 12	••••	MZB	20
2	КСВН-03-4010-1020-61-017Пе	100 × 200 × 61		••••	MZB	28	
3	КСВН-04-4010-1020-61-311Пе	150 × 150 × 81		••••	ST	20	
4	КСВН-02-4010-1030-61-011Пе	100 × 150 × 61		3 (M20) 8,5 – 16	••••	MZB	20
5	КСВН-03-4010-1030-61-017Пе	100 × 200 × 61		••••	MZB	28	
6	КСВН-04-4010-1030-61-311Пе	150 × 150 × 81		••••	ST	20	
7	КСВН-02-4010-1040-61-011Пе	100 × 150 × 61		4 (M25) 12 – 20,5	••••	MZB	20
8	КСВН-03-4010-1040-61-017Пе	100 × 200 × 61		••••	MZB	28	
9	КСВН-04-4010-1040-61-311Пе	150 × 150 × 81		••••	ST	20	
10	КСВН-04-4010-1050-61-311Пе	150 × 150 × 81	5 (M32)	••••	ST	20	
11	КСВН-03-4010-2030-61-017Пе	100 × 200 × 61	2 (M16) 6 – 12	3 (M20) 8,5 – 16	••••	MZB	28
12	КСВН-04-4010-2030-61-311Пе	150 × 150 × 81		••••	ST	20	
13	КСВН-07-4010-2030-61-320Пе	200 × 200 × 81		••••	ST	32	
14	КСВН-03-4010-2040-61-017Пе	100 × 200 × 61		4 (M25) 12 – 20,5	••••	MZB	28
15	КСВН-04-4010-2040-61-311Пе	150 × 150 × 81		••••	ST	20	
16	КСВН-07-4010-2040-61-320Пе	200 × 200 × 81		••••	ST	32	
17	КСВН-04-4010-2050-61-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32) 16 – 27,5	••••	ST	20
18	КСВН-07-4010-2050-61-320Пе	200 × 200 × 81		••••	ST	32	
19	КСВН-04-4010-2060-61-311Пе	150 × 150 × 81		6 (M40) 21 – 34	••••	ST	20
20	КСВН-07-4010-2060-61-320Пе	200 × 200 × 81	••••	ST	32		
21	КСВН-04-4010-3040-61-311Пе	150 × 150 × 81	3 (M20) 8,5 – 16	4 (M25) 12 – 20,5	••••	ST	20
22	КСВН-05-4010-3040-61-335Пе	150 × 300 × 81		••••	ST	52	
23	КСВН-07-4010-3040-61-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 20,5	••••	ST	32
24	КСВН-09-4010-3040-61-335Пе	200 × 300 × 81		••••	ST	52	
25	КСВН-04-4010-3050-61-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	••••	ST	20
26	КСВН-05-4010-3050-61-335Пе	150 × 300 × 81		••••	ST	52	
27	КСВН-07-4010-3050-61-320Пе	200 × 200 × 81		16 – 27,5	••••	ST	32
28	КСВН-09-4010-3050-61-335Пе	200 × 300 × 81		••••	ST	52	
29	КСВН-04-4010-3060-61-311Пе	150 × 150 × 81		6 (M40)	••••	ST	20
30	КСВН-05-4010-3060-61-335Пе	150 × 300 × 81	••••	ST	52		
31	КСВН-07-4010-3060-61-320Пе	200 × 200 × 81	21 – 34	••••	ST	32	
32	КСВН-09-4010-3060-61-335Пе	200 × 300 × 81	••••	ST	52		
33	КСВН-05-4010-4050-61-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25) 12 – 20,5	5 (M32)	••••	ST	52
34	КСВН-06-4010-4050-61-347Пе	150 × 400 × 81		••••	ST	68	
35	КСВН-08-4010-4050-61-320Пе	200 × 200 × 121		16 – 27,5	••••	ST	32
36	КСВН-09-4010-4050-61-335Пе	200 × 300 × 81		••••	ST	52	
37	КСВН-05-4010-4060-61-335Пе	150 × 300 × 81		6 (M40)	••••	ST	52
38	КСВН-06-4010-4060-61-347Пе	150 × 400 × 81		••••	ST	68	
39	КСВН-08-4010-4060-61-320Пе	200 × 200 × 121		21 – 34	••••	ST	32
40	КСВН-09-4010-4060-61-335Пе	200 × 300 × 81		••••	ST	52	
41	КСВН-06-4010-5060-61-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32) 16 – 27,5	6 (M40)	••••	ST
42	КСВН-08-4010-5060-61-320Пе	200 × 200 × 121	••••		ST	32	
43	КСВН-10-4010-5060-61-335Пе	200 × 300 × 121	21 – 34		••••	ST	52
44	КСВН-11-4010-5060-61-347Пе	200 × 400 × 121	••••		ST	68	
45	КСВН-13-4010-5060-61-335Пе	300 × 300 × 121	••••		ST	52	
46	КСВН-14-4010-5060-61-335Пе	300 × 300 × 161	••••		ST	52	

Прототип 4010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-03-6020-1020-61-017Пе	100 × 200 × 61	1 (M12)	2 (M16)	●●●●	MZB	28	
2	КСВН-04-6020-1020-61-311Пе	150 × 150 × 81		6 – 12	●●●●	ST	20	
3	КСВН-07-6020-1020-61-320Пе	200 × 200 × 81		3 (M20)	●●●●	MZB	28	
4	КСВН-03-6020-1030-61-017Пе	100 × 200 × 61		8,5 – 16	●●●●	ST	20	
5	КСВН-04-6020-1030-61-311Пе	150 × 150 × 81		4 (M25)	●●●●	MZB	28	
6	КСВН-07-6020-1030-61-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 20,5	●●●●	ST	20	
7	КСВН-03-6020-1040-61-017Пе	100 × 200 × 61	4 – 8	5 (M32)	●●●●	ST	20	
8	КСВН-04-6020-1040-61-311Пе	150 × 150 × 81		16 – 27,5	●●●●	ST	32	
9	КСВН-07-6020-1040-61-320Пе	200 × 200 × 81		3 (M20)	●●●●	ST	52	
10	КСВН-04-6020-1050-61-311Пе	150 × 150 × 81		8,5 – 16	●●●●	ST	32	
11	КСВН-07-6020-1050-61-320Пе	200 × 200 × 81		4 (M25)	●●●●	ST	52	
12	КСВН-05-6020-2030-61-335Пе	150 × 300 × 81		2 (M16)	12 – 20,5	●●●●	ST	32
13	КСВН-07-6020-2030-61-320Пе	200 × 200 × 81	5 (M32)		●●●●	ST	52	
14	КСВН-08-6020-2030-61-320Пе	200 × 200 × 121	16 – 27,5		●●●●	ST	32	
15	КСВН-09-6020-2030-61-335Пе	200 × 300 × 81	6 (M40)		●●●●	ST	52	
16	КСВН-05-6020-2040-61-335Пе	150 × 300 × 81	21 – 34		●●●●	ST	52	
17	КСВН-07-6020-2040-61-320Пе	200 × 200 × 81	6 – 12		4 (M25)	●●●●	ST	68
18	КСВН-09-6020-2040-61-335Пе	200 × 300 × 81		16 – 27,5	●●●●	ST	68	
19	КСВН-05-6020-2050-61-335Пе	150 × 300 × 81		5 (M32)	●●●●	ST	52	
20	КСВН-07-6020-2050-61-320Пе	200 × 200 × 81		6 (M40)	●●●●	ST	68	
21	КСВН-09-6020-2050-61-335Пе	200 × 300 × 81		21 – 34	●●●●	ST	68	
22	КСВН-05-6020-2060-61-335Пе	150 × 300 × 81		3 (M20)	5 (M32)	●●●●	ST	52
23	КСВН-07-6020-2060-61-320Пе	200 × 200 × 81	16 – 27,5		●●●●	ST	52	
24	КСВН-08-6020-2060-61-320Пе	200 × 200 × 121	6 (M40)		●●●●	ST	68	
25	КСВН-09-6020-2060-61-335Пе	200 × 300 × 81	21 – 34		●●●●	ST	68	
26	КСВН-05-6020-3040-61-335Пе	150 × 300 × 81	8,5 – 16		4 (M25)	●●●●	ST	68
27	КСВН-06-6020-3040-61-347Пе	150 × 400 × 81			16 – 27,5	●●●●	ST	68
28	КСВН-08-6020-3040-61-320Пе	200 × 200 × 121		5 (M32)	●●●●	ST	52	
29	КСВН-09-6020-3040-61-335Пе	200 × 300 × 81		6 (M40)	●●●●	ST	68	
30	КСВН-05-6020-3050-61-335Пе	150 × 300 × 81		21 – 34	●●●●	ST	68	
31	КСВН-06-6020-3050-61-347Пе	150 × 400 × 81		4 (M25)	5 (M32)	●●●●	ST	52
32	КСВН-08-6020-3050-61-320Пе	200 × 200 × 121	16 – 27,5		●●●●	ST	52	
33	КСВН-09-6020-3050-61-335Пе	200 × 300 × 81	6 (M40)		●●●●	ST	68	
34	КСВН-05-6020-3060-61-335Пе	150 × 300 × 81	21 – 34		●●●●	ST	68	
35	КСВН-06-6020-3060-61-347Пе	150 × 400 × 81	12 – 20,5		5 (M32)	●●●●	ST	52
36	КСВН-08-6020-3060-61-320Пе	200 × 200 × 121			16 – 27,5	●●●●	ST	52
37	КСВН-09-6020-3060-61-335Пе	200 × 300 × 81		6 (M40)	●●●●	ST	68	
38	КСВН-06-6020-4050-61-347Пе	150 × 400 × 81		21 – 34	●●●●	ST	68	
39	КСВН-08-6020-4050-61-320Пе	200 × 200 × 121		5 (M32)	5 (M32)	●●●●	ST	52
40	КСВН-10-6020-4050-61-335Пе	200 × 300 × 121			16 – 27,5	●●●●	ST	52
41	КСВН-11-6020-4050-61-347Пе	200 × 400 × 121	6 (M40)		●●●●	ST	68	
42	КСВН-13-6020-4050-61-335Пе	300 × 300 × 121	21 – 34		●●●●	ST	68	
43	КСВН-06-6020-4060-61-347Пе	150 × 400 × 81	16 – 27,5		5 (M32)	●●●●	ST	52
44	КСВН-08-6020-4060-61-320Пе	200 × 200 × 121			16 – 27,5	●●●●	ST	52
45	КСВН-10-6020-4060-61-335Пе	200 × 300 × 121		6 (M40)	●●●●	ST	68	
46	КСВН-11-6020-4060-61-347Пе	200 × 400 × 121		21 – 34	●●●●	ST	68	
47	КСВН-13-6020-4060-61-335Пе	300 × 300 × 121		5 (M32)	5 (M32)	●●●●	ST	52
48	КСВН-10-6020-5060-61-335Пе	200 × 300 × 121			16 – 27,5	●●●●	ST	52
49	КСВН-11-6020-5060-61-347Пе	200 × 400 × 121	21 – 34		●●●●	ST	68	
50	КСВН-12-6020-5060-61-377Пе	200 × 600 × 121	6 (M40)		5 (M32)	●●●●	ST	52
51	КСВН-13-6020-5060-61-335Пе	300 × 300 × 121			16 – 27,5	●●●●	ST	52
52	КСВН-14-6020-5060-61-335Пе	300 × 300 × 161			21 – 34	●●●●	ST	68
53	КСВН-15-6020-5060-61-347Пе	300 × 400 × 161		8 (M63)	6 (M40)	●●●●	ST	68
54	КСВН-17-6020-5060-61-344Пе	380 × 380 × 161			21 – 34	●●●●	ST	64

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

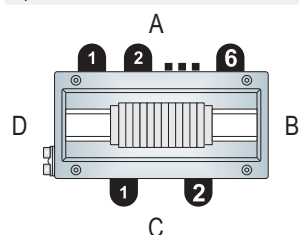
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-05-8020-1030-61-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	3 (M20)	••••	ST	52	
2	КСВН-07-8020-1030-61-320Пе	200 × 200 × 81					ST	32
3	КСВН-09-8020-1030-61-335Пе	200 × 300 × 81		8,5 – 16	••••	••••	ST	52
4	КСВН-05-8020-1040-61-335Пе	150 × 300 × 81			4 (M25)	••••	ST	52
5	КСВН-07-8020-1040-61-320Пе	200 × 200 × 81					ST	32
6	КСВН-09-8020-1040-61-335Пе	200 × 300 × 81		4 – 8	12 – 20,5	••••	ST	52
7	КСВН-05-8020-1050-61-335Пе	150 × 300 × 81			5 (M32)	••••	ST	52
8	КСВН-07-8020-1050-61-320Пе	200 × 200 × 81					ST	32
9	КСВН-09-8020-1050-61-335Пе	200 × 300 × 81			16 – 27,5	••••	ST	52
10	КСВН-05-8020-2040-61-335Пе	150 × 300 × 81	2 (M16)	4 (M25)	••••	ST	52	
11	КСВН-06-8020-2040-61-347Пе	150 × 400 × 81				••••	ST	68
12	КСВН-08-8020-2040-61-320Пе	200 × 200 × 121			12 – 20,5	••••	ST	32
13	КСВН-09-8020-2040-61-335Пе	200 × 300 × 81				••••	ST	52
14	КСВН-05-8020-2050-61-335Пе	150 × 300 × 81			5 (M32)	••••	ST	52
15	КСВН-06-8020-2050-61-347Пе	150 × 400 × 81				••••	ST	68
16	КСВН-08-8020-2050-61-320Пе	200 × 200 × 121		6 – 12	16 – 27,5	••••	ST	32
17	КСВН-09-8020-2050-61-335Пе	200 × 300 × 81				••••	ST	52
18	КСВН-05-8020-2060-61-335Пе	150 × 300 × 81			6 (M40)	••••	ST	52
19	КСВН-06-8020-2060-61-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68	
20	КСВН-08-8020-2060-61-320Пе	200 × 200 × 121		21 – 34	••••	ST	32	
21	КСВН-09-8020-2060-61-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
22	КСВН-05-8020-3040-61-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	52	
23	КСВН-06-8020-3040-61-347Пе	150 × 400 × 81				••••	ST	68
24	КСВН-08-8020-3040-61-320Пе	200 × 200 × 121			12 – 20,5	••••	ST	52
25	КСВН-09-8020-3040-61-335Пе	200 × 300 × 81				••••	ST	52
26	КСВН-10-8020-3040-61-335Пе	200 × 300 × 121				••••	ST	52
27	КСВН-05-8020-3050-61-335Пе	150 × 300 × 81			5 (M32)	••••	ST	52
28	КСВН-06-8020-3050-61-347Пе	150 × 400 × 81				••••	ST	68
29	КСВН-08-8020-3050-61-320Пе	200 × 200 × 121			16 – 27,5	••••	ST	32
30	КСВН-09-8020-3050-61-335Пе	200 × 300 × 81		8,5 – 16		••••	ST	52
31	КСВН-10-8020-3050-61-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
32	КСВН-05-8020-3060-61-335Пе	150 × 300 × 81		6 (M40)	••••	ST	52	
33	КСВН-06-8020-3060-61-347Пе	150 × 400 × 81			••••	ST	68	
34	КСВН-08-8020-3060-61-320Пе	200 × 200 × 121		21 – 34	••••	ST	32	
35	КСВН-09-8020-3060-61-335Пе	200 × 300 × 81			••••	ST	52	
36	КСВН-10-8020-3060-61-335Пе	200 × 300 × 121			••••	ST	52	
37	КСВН-13-8020-3060-61-335Пе	300 × 300 × 121			••••	ST	52	
38	КСВН-06-8020-4050-61-347Пе	150 × 400 × 81	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	68	
39	КСВН-10-8020-4050-61-335Пе	200 × 300 × 121				••••	ST	52
40	КСВН-11-8020-4050-61-347Пе	200 × 400 × 121			16 – 27,5	••••	ST	68
41	КСВН-13-8020-4050-61-335Пе	300 × 300 × 121				••••	ST	52
42	КСВН-14-8020-4050-61-335Пе	300 × 300 × 161				••••	ST	52
43	КСВН-06-8020-4060-61-347Пе	150 × 400 × 81			6 (M40)	••••	ST	68
44	КСВН-10-8020-4060-61-335Пе	200 × 300 × 121		12 – 20,5		••••	ST	52
45	КСВН-11-8020-4060-61-347Пе	200 × 400 × 121			21 – 34	••••	ST	68
46	КСВН-13-8020-4060-61-335Пе	300 × 300 × 121				••••	ST	52
47	КСВН-14-8020-4060-61-335Пе	300 × 300 × 161			••••	ST	52	
48	КСВН-11-8020-5060-61-347Пе	200 × 400 × 121	5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	68	
49	КСВН-12-8020-5060-61-377Пе	200 × 600 × 121				••••	ST	108
50	КСВН-14-8020-5060-61-335Пе	300 × 300 × 161			21 – 34	••••	ST	52
51	КСВН-15-8020-5060-61-347Пе	300 × 400 × 161				••••	ST	68
52	КСВН-16-8020-5060-61-362Пе	300 × 500 × 161		16 – 27,5		••••	ST	88
53	КСВН-17-8020-5060-61-344Пе	380 × 380 × 161				••••	ST	64
54	КСВН-18-8020-5060-61-362Пе	400 × 500 × 161				••••	ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

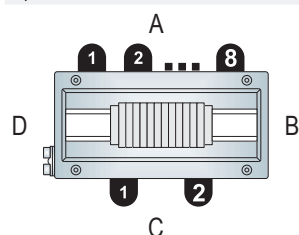
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-05-С030-1030-61-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	3 (M20)	••••	ST	52	
2	КСВН-06-С030-1030-61-347Пе	150 × 400 × 81		8,5 – 16	••••	ST	68	
3	КСВН-09-С030-1030-61-335Пе	200 × 300 × 81		4 (M25)	••••	ST	52	
4	КСВН-05-С030-1040-61-335Пе	150 × 300 × 81		4 – 8	12 – 20,5	••••	ST	52
5	КСВН-06-С030-1040-61-347Пе	150 × 400 × 81			5 (M32)	••••	ST	68
6	КСВН-09-С030-1040-61-335Пе	200 × 300 × 81			16 – 27,5	••••	ST	52
7	КСВН-05-С030-1050-61-335Пе	150 × 300 × 81		2 (M16)	4 (M25)	••••	ST	52
8	КСВН-06-С030-1050-61-347Пе	150 × 400 × 81			12 – 20,5	••••	ST	68
9	КСВН-09-С030-1050-61-335Пе	200 × 300 × 81			5 (M32)	••••	ST	52
10	КСВН-05-С030-2040-61-335Пе	150 × 300 × 81	6 – 12		4 (M25)	••••	ST	52
11	КСВН-06-С030-2040-61-347Пе	150 × 400 × 81			12 – 20,5	••••	ST	68
12	КСВН-09-С030-2040-61-335Пе	200 × 300 × 81			5 (M32)	••••	ST	52
13	КСВН-10-С030-2040-61-335Пе	200 × 300 × 121	3 (M20)		12 – 20,5	••••	ST	52
14	КСВН-13-С030-2040-61-335Пе	300 × 300 × 121			16 – 27,5	••••	ST	52
15	КСВН-05-С030-2050-61-335Пе	150 × 300 × 81			8,5 – 16	5 (M32)	••••	ST
16	КСВН-06-С030-2050-61-347Пе	150 × 400 × 81		16 – 27,5		••••	ST	68
17	КСВН-09-С030-2050-61-335Пе	200 × 300 × 81		6 (M40)		••••	ST	52
18	КСВН-10-С030-2050-61-335Пе	200 × 300 × 121		12 – 20,5	21 – 34	••••	ST	52
19	КСВН-13-С030-2050-61-335Пе	300 × 300 × 121			6 (M40)	••••	ST	52
20	КСВН-05-С030-2060-61-335Пе	150 × 300 × 81			4 (M25)	21 – 34	••••	ST
21	КСВН-06-С030-2060-61-347Пе	150 × 400 × 81		16 – 27,5		••••	ST	68
22	КСВН-09-С030-2060-61-335Пе	200 × 300 × 81	5 (M32)	••••		ST	52	
23	КСВН-10-С030-2060-61-335Пе	200 × 300 × 121	8,5 – 16	16 – 27,5		••••	ST	52
24	КСВН-13-С030-2060-61-335Пе	300 × 300 × 121		16 – 27,5		••••	ST	52
25	КСВН-10-С030-3040-61-335Пе	200 × 300 × 121		6 (M40)		21 – 34	••••	ST
26	КСВН-11-С030-3040-61-347Пе	200 × 400 × 121	16 – 27,5			••••	ST	68
27	КСВН-13-С030-3040-61-335Пе	300 × 300 × 121	6 (M40)			••••	ST	52
28	КСВН-14-С030-3040-61-335Пе	300 × 300 × 161	4 (M25)	12 – 20,5		••••	ST	52
29	КСВН-17-С030-3040-61-344Пе	380 × 380 × 161		16 – 27,5	••••	ST	64	
30	КСВН-10-С030-3050-61-335Пе	200 × 300 × 121		8,5 – 16	16 – 27,5	••••	ST	52
31	КСВН-11-С030-3050-61-347Пе	200 × 400 × 121			16 – 27,5	••••	ST	68
32	КСВН-13-С030-3050-61-335Пе	300 × 300 × 121			6 (M40)	••••	ST	52
33	КСВН-14-С030-3050-61-335Пе	300 × 300 × 161		12 – 20,5	21 – 34	••••	ST	52
34	КСВН-17-С030-3050-61-344Пе	380 × 380 × 161			21 – 34	••••	ST	64
35	КСВН-10-С030-3060-61-335Пе	200 × 300 × 121			5 (M32)	21 – 34	••••	ST
36	КСВН-11-С030-3060-61-347Пе	200 × 400 × 121		16 – 27,5		••••	ST	68
37	КСВН-13-С030-3060-61-335Пе	300 × 300 × 121	16 – 27,5	••••		ST	52	
38	КСВН-14-С030-3060-61-335Пе	300 × 300 × 161	8,5 – 16	16 – 27,5		••••	ST	52
39	КСВН-17-С030-3060-61-344Пе	380 × 380 × 161		16 – 27,5		••••	ST	64
40	КСВН-11-С030-4050-61-347Пе	200 × 400 × 121		6 (M40)		21 – 34	••••	ST
41	КСВН-12-С030-4050-61-377Пе	200 × 600 × 121	21 – 34			••••	ST	108
42	КСВН-14-С030-4050-61-335Пе	300 × 300 × 161	16 – 27,5			••••	ST	52
43	КСВН-15-С030-4050-61-347Пе	300 × 400 × 161	4 (M25)	16 – 27,5		••••	ST	68
44	КСВН-16-С030-4050-61-362Пе	300 × 500 × 161		16 – 27,5	••••	ST	88	
45	КСВН-18-С030-4050-61-362Пе	400 × 500 × 161		16 – 27,5	••••	ST	88	
46	КСВН-11-С030-4060-61-347Пе	200 × 400 × 121		12 – 20,5	12 – 20,5	••••	ST	68
47	КСВН-12-С030-4060-61-377Пе	200 × 600 × 121			12 – 20,5	••••	ST	108
48	КСВН-14-С030-4060-61-335Пе	300 × 300 × 161			6 (M40)	••••	ST	52
49	КСВН-15-С030-4060-61-347Пе	300 × 400 × 161		12 – 20,5	21 – 34	••••	ST	68
50	КСВН-16-С030-4060-61-362Пе	300 × 500 × 161			21 – 34	••••	ST	88
51	КСВН-18-С030-4060-61-362Пе	400 × 500 × 161			21 – 34	••••	ST	88
52	КСВН-12-С030-5060-61-377Пе	200 × 600 × 121	5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	108	
53	КСВН-16-С030-5060-61-362Пе	300 × 500 × 161	16 – 27,5	6 (M40)	••••	ST	88	
54	КСВН-18-С030-5060-61-362Пе	400 × 500 × 161		21 – 34	••••	ST	88	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

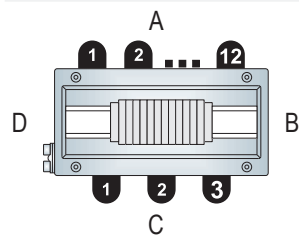
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С
*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-05-G040-1030-61-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	3 (M20)		ST	52
2	КСВН-06-G040-1030-61-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68
3	КСВН-09-G040-1030-61-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52
4	КСВН-10-G040-1030-61-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
5	КСВН-05-G040-1040-61-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 8	4 (M25)		ST	52
6	КСВН-06-G040-1040-61-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68
7	КСВН-09-G040-1040-61-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52
8	КСВН-10-G040-1040-61-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
9	КСВН-13-G040-1040-61-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
10	КСВН-05-G040-1050-61-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 8	5 (M32)		ST	52
11	КСВН-06-G040-1050-61-347Пе	150 × 400 × 81				ST	68
12	КСВН-09-G040-1050-61-335Пе	200 × 300 × 81				ST	52
13	КСВН-10-G040-1050-61-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
14	КСВН-13-G040-1050-61-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
15	КСВН-06-G040-2040-61-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M16)	4 (M25)		ST	68
16	КСВН-10-G040-2040-61-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
17	КСВН-11-G040-2040-61-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
18	КСВН-13-G040-2040-61-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
19	КСВН-14-G040-2040-61-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
20	КСВН-06-G040-2050-61-347Пе	150 × 400 × 81	6 – 12	5 (M32)		ST	68
21	КСВН-10-G040-2050-61-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
22	КСВН-11-G040-2050-61-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
23	КСВН-13-G040-2050-61-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
24	КСВН-14-G040-2050-61-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
25	КСВН-06-G040-2060-61-347Пе	150 × 400 × 81	3 (M20)	6 (M40)		ST	68
26	КСВН-10-G040-2060-61-335Пе	200 × 300 × 121				ST	52
27	КСВН-11-G040-2060-61-347Пе	200 × 400 × 121				ST	68
28	КСВН-13-G040-2060-61-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
29	КСВН-14-G040-2060-61-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
30	КСВН-11-G040-3040-61-347Пе	200 × 400 × 121	8,5 – 16	4 (M25)	●●●●	ST	68
31	КСВН-12-G040-3040-61-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
32	КСВН-14-G040-3040-61-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
33	КСВН-15-G040-3040-61-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
34	КСВН-17-G040-3040-61-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
35	КСВН-11-G040-3050-61-347Пе	200 × 400 × 121	8,5 – 16	5 (M32)	●●●●	ST	68
36	КСВН-12-G040-3050-61-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
37	КСВН-14-G040-3050-61-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
38	КСВН-15-G040-3050-61-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
39	КСВН-17-G040-3050-61-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
40	КСВН-11-G040-3060-61-347Пе	200 × 400 × 121	4 (M25)	6 (M40)	●●●●	ST	68
41	КСВН-12-G040-3060-61-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
42	КСВН-14-G040-3060-61-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
43	КСВН-15-G040-3060-61-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
44	КСВН-17-G040-3060-61-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
45	КСВН-12-G040-4050-61-377Пе	200 × 600 × 121	12 – 20,5	5 (M32)		ST	108
46	КСВН-15-G040-4050-61-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
47	КСВН-16-G040-4050-61-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
48	КСВН-17-G040-4050-61-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
49	КСВН-18-G040-4050-61-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88
50	КСВН-12-G040-4060-61-377Пе	200 × 600 × 121	12 – 20,5	6 (M40)		ST	108
51	КСВН-15-G040-4060-61-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
52	КСВН-16-G040-4060-61-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
53	КСВН-17-G040-4060-61-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
54	КСВН-18-G040-4060-61-362Пе	400 × 500 × 161				ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

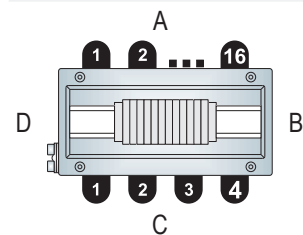
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

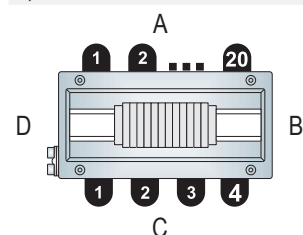
** – 40 ... +100 °С
*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-06-М040-1030-61-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M12)	3 (M20)		ST	68
2	КСВН-11-М040-1030-61-347Пе	200 × 400 × 121		8,5 – 16		ST	68
3	КСВН-06-М040-1040-61-347Пе	150 × 400 × 81	4 – 8	4 (M25)		ST	68
4	КСВН-11-М040-1040-61-347Пе	200 × 400 × 121		12 – 20,5		ST	68
5	КСВН-06-М040-1050-61-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)		ST	68
6	КСВН-11-М040-1050-61-347Пе	200 × 400 × 121		16 – 27,5		ST	68
7	КСВН-11-М040-2040-61-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M16)	4 (M25)		ST	68
8	КСВН-15-М040-2040-61-347Пе	300 × 400 × 161		12 – 20,5		ST	68
9	КСВН-17-М040-2040-61-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
10	КСВН-11-М040-2050-61-347Пе	200 × 400 × 121	6 – 12	5 (M32)		ST	68
11	КСВН-15-М040-2050-61-347Пе	300 × 400 × 161		16 – 27,5		ST	68
12	КСВН-17-М040-2050-61-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
13	КСВН-11-М040-2060-61-347Пе	200 × 400 × 121		6 (M40)		ST	68
14	КСВН-15-М040-2060-61-347Пе	300 × 400 × 161		21 – 34		ST	68
15	КСВН-17-М040-2060-61-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
16	КСВН-11-М040-3040-61-347Пе	200 × 400 × 121	3 (M20)	4 (M25)		ST	68
17	КСВН-12-М040-3040-61-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
18	КСВН-15-М040-3040-61-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
19	КСВН-16-М040-3040-61-362Пе	300 × 500 × 161		ST		88	
20	КСВН-17-М040-3040-61-344Пе	380 × 380 × 161		ST		64	
21	КСВН-18-М040-3040-61-362Пе	400 × 500 × 161		ST		88	
22	КСВН-11-М040-3050-61-347Пе	200 × 400 × 121	8,5 – 16	5 (M32)		ST	68
23	КСВН-12-М040-3050-61-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
24	КСВН-15-М040-3050-61-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
25	КСВН-16-М040-3050-61-362Пе	300 × 500 × 161		ST		88	
26	КСВН-17-М040-3050-61-344Пе	380 × 380 × 161		ST		64	
27	КСВН-18-М040-3050-61-362Пе	400 × 500 × 161		ST		88	
28	КСВН-11-М040-3060-61-347Пе	200 × 400 × 121		6 (M40)		ST	68
29	КСВН-12-М040-3060-61-377Пе	200 × 600 × 121				ST	108
30	КСВН-15-М040-3060-61-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
31	КСВН-16-М040-3060-61-362Пе	300 × 500 × 161		ST		88	
32	КСВН-17-М040-3060-61-344Пе	380 × 380 × 161		ST		64	
33	КСВН-18-М040-3060-61-362Пе	400 × 500 × 161		ST		88	
34	КСВН-12-М040-4050-61-377Пе	200 × 600 × 121	4 (M25)	5 (M32)		ST	108
35	КСВН-15-М040-4050-61-347Пе	300 × 400 × 161				ST	68
36	КСВН-16-М040-4050-61-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
37	КСВН-17-М040-4050-61-344Пе	380 × 380 × 161		ST		64	
38	КСВН-18-М040-4050-61-362Пе	400 × 500 × 161		ST		88	
39	КСВН-12-М040-4060-61-377Пе	200 × 600 × 121		12 – 20,5		6 (M40)	
40	КСВН-15-М040-4060-61-347Пе	300 × 400 × 161	ST		68		
41	КСВН-16-М040-4060-61-362Пе	300 × 500 × 161	ST		88		
42	КСВН-17-М040-4060-61-344Пе	380 × 380 × 161	ST		64		
43	КСВН-18-М040-4060-61-362Пе	400 × 500 × 161	ST		88		

Прототип M040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

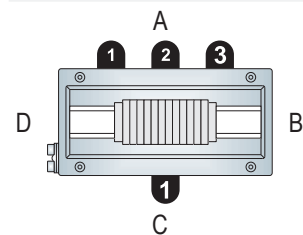
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка внешняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-02-3010-1030-71-011Пе	100 × 150 × 61	1 (M12)	3 (M20)	••••	MZB	20
2	КСВН-03-3010-1030-71-017Пе	100 × 200 × 61		6 – 12	••••	MZB	28
3	КСВН-04-3010-1030-71-311Пе	150 × 150 × 81		8,5 – 16	••••	ST	20
4	КСВН-02-3010-1040-71-011Пе	100 × 150 × 61	4 – 8 6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	20
5	КСВН-03-3010-1040-71-017Пе	100 × 200 × 61		8,5 – 16	••••	MZB	28
6	КСВН-04-3010-1040-71-311Пе	150 × 150 × 81		12 – 21	••••	ST	20
7	КСВН-04-3010-1050-71-311Пе	150 × 150 × 81	2 (M16)	5 (M32)	••••	ST	20
8	КСВН-02-3010-2030-71-011Пе	100 × 150 × 61		3 (M20)	••••	MZB	20
9	КСВН-03-3010-2030-71-017Пе	100 × 200 × 61		6 – 12	••••	MZB	28
10	КСВН-04-3010-2030-71-311Пе	150 × 150 × 81	4 – 8,5 6 – 12	8,5 – 16	••••	ST	20
11	КСВН-02-3010-2040-71-011Пе	100 × 150 × 61		4 (M25)	••••	MZB	20
12	КСВН-03-3010-2040-71-017Пе	100 × 200 × 61		8,5 – 16	••••	MZB	28
13	КСВН-04-3010-2040-71-311Пе	150 × 150 × 81	3 (M20)	12 – 21	••••	ST	20
14	КСВН-04-3010-2050-71-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	••••	ST	20
15	КСВН-04-3010-2060-71-311Пе	150 × 150 × 81		6 (M40)	••••	ST	20
16	КСВН-03-3010-3040-71-017Пе	100 × 200 × 61	6 – 12 8,5 – 16	4 (M25)	••••	MZB	28
17	КСВН-04-3010-3040-71-311Пе	150 × 150 × 81		8,5 – 16	••••	ST	20
18	КСВН-07-3010-3040-71-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	••••	ST	32
19	КСВН-04-3010-3050-71-311Пе	150 × 150 × 81	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	20
20	КСВН-07-3010-3050-71-320Пе	200 × 200 × 81		8,5 – 16	••••	ST	32
21	КСВН-04-3010-3060-71-311Пе	150 × 150 × 81		6 (M40)	••••	ST	20
22	КСВН-07-3010-3060-71-320Пе	200 × 200 × 81	8,5 – 16 12 – 21	••••	••••	ST	32
23	КСВН-05-3010-4050-71-335Пе	150 × 300 × 81		5 (M32)	••••	ST	52
24	КСВН-07-3010-4050-71-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	••••	ST	32
25	КСВН-08-3010-4050-71-320Пе	200 × 200 × 121	4 (M25)	16 – 27,5	••••	ST	32
26	КСВН-09-3010-4050-71-335Пе	200 × 300 × 81		8,5 – 16 12 – 21	••••	ST	52
27	КСВН-05-3010-4060-71-335Пе	150 × 300 × 81		6 (M40)	••••	ST	32
28	КСВН-07-3010-4060-71-320Пе	200 × 200 × 81	5 (M32)	16 – 27,5	••••	ST	32
29	КСВН-08-3010-4060-71-320Пе	200 × 200 × 121		12 – 21	••••	ST	52
30	КСВН-09-3010-4060-71-335Пе	200 × 300 × 81		16 – 27,5	••••	ST	52
31	КСВН-05-3010-5060-71-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25)	21 – 34	••••	ST	52
32	КСВН-08-3010-5060-71-320Пе	200 × 200 × 121		8,5 – 16 12 – 21	••••	ST	32
33	КСВН-09-3010-5060-71-335Пе	200 × 300 × 81		6 (M40)	••••	ST	52
34	КСВН-10-3010-5060-71-335Пе	200 × 300 × 121	5 (M32)	16 – 27,5	••••	ST	52
35	КСВН-13-3010-5060-71-335Пе	300 × 300 × 121		12 – 21	••••	ST	52
36	КСВН-14-3010-5060-71-335Пе	300 × 300 × 161		16 – 27,5	••••	ST	52

Прототип 3010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ...+100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «i»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-03-4010-1030-71-017Пе	100 × 200 × 61	1 (M12) 4 – 8 6 – 12	3 (M20)	••••	MZB	28	
2	КСВН-04-4010-1030-71-311Пе	150 × 150 × 81		6 – 12	••••	ST	20	
3	КСВН-07-4010-1030-71-320Пе	200 × 200 × 81		8,5 – 16	••••	ST	32	
4	КСВН-03-4010-1040-71-017Пе	100 × 200 × 61		4 (M25)	••••	MZB	28	
5	КСВН-04-4010-1040-71-311Пе	150 × 150 × 81		8,5 – 16	••••	ST	20	
6	КСВН-07-4010-1040-71-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	••••	ST	32	
7	КСВН-04-4010-1050-71-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	••••	ST	20	
8	КСВН-07-4010-1050-71-320Пе	200 × 200 × 81		8,5 – 16	••••	ST	32	
9	КСВН-03-4010-2030-71-017Пе	100 × 200 × 61	2 (M16) 4 – 8,5 6 – 12	3 (M20)	••••	MZB	28	
10	КСВН-04-4010-2030-71-311Пе	150 × 150 × 81		6 – 12	••••	ST	20	
11	КСВН-07-4010-2030-71-320Пе	200 × 200 × 81		8,5 – 16	••••	ST	32	
12	КСВН-03-4010-2040-71-017Пе	100 × 200 × 61		4 (M25)	••••	MZB	28	
13	КСВН-04-4010-2040-71-311Пе	150 × 150 × 81		8,5 – 16	••••	ST	20	
14	КСВН-07-4010-2040-71-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	••••	ST	32	
15	КСВН-04-4010-2050-71-311Пе	150 × 150 × 81		5 (M32)	••••	ST	20	
16	КСВН-07-4010-2050-71-320Пе	200 × 200 × 81		8,5 – 16	••••	ST	32	
17	КСВН-04-4010-2060-71-311Пе	150 × 150 × 81		6 (M40)	••••	ST	20	
18	КСВН-07-4010-2060-71-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	••••	ST	32	
19	КСВН-04-4010-3040-71-311Пе	150 × 150 × 81		3 (M20) 6 – 12 8,5 – 16	4 (M25)	••••	ST	20
20	КСВН-05-4010-3040-71-335Пе	150 × 300 × 81			8,5 – 16	••••	ST	52
21	КСВН-07-4010-3040-71-320Пе	200 × 200 × 81			12 – 21	••••	ST	32
22	КСВН-08-4010-3040-71-320Пе	200 × 200 × 121			16 – 27,5	••••	ST	32
23	КСВН-09-4010-3040-71-335Пе	200 × 300 × 81			21 – 34	••••	ST	52
24	КСВН-04-4010-3050-71-311Пе	150 × 150 × 81			5 (M32)	••••	ST	20
25	КСВН-05-4010-3050-71-335Пе	150 × 300 × 81	12 – 21		••••	ST	52	
26	КСВН-07-4010-3050-71-320Пе	200 × 200 × 81	16 – 27,5		••••	ST	32	
27	КСВН-08-4010-3050-71-320Пе	200 × 200 × 121	21 – 34		••••	ST	32	
28	КСВН-09-4010-3050-71-335Пе	200 × 300 × 81	21 – 34		••••	ST	52	
29	КСВН-04-4010-3060-71-311Пе	150 × 150 × 81	4 (M25) 8,5 – 16 12 – 21		6 (M40)	••••	ST	20
30	КСВН-05-4010-3060-71-335Пе	150 × 300 × 81			16 – 27,5	••••	ST	52
31	КСВН-07-4010-3060-71-320Пе	200 × 200 × 81		21 – 34	••••	ST	32	
32	КСВН-08-4010-3060-71-320Пе	200 × 200 × 121		21 – 34	••••	ST	32	
33	КСВН-09-4010-3060-71-335Пе	200 × 300 × 81		21 – 34	••••	ST	52	
34	КСВН-05-4010-4050-71-335Пе	150 × 300 × 81		5 (M32)	••••	ST	52	
35	КСВН-06-4010-4050-71-347Пе	150 × 400 × 81		12 – 21	••••	ST	68	
36	КСВН-08-4010-4050-71-320Пе	200 × 200 × 121		16 – 27,5	••••	ST	32	
37	КСВН-09-4010-4050-71-335Пе	200 × 300 × 81		21 – 34	••••	ST	52	
38	КСВН-10-4010-4050-71-335Пе	200 × 300 × 121		21 – 34	••••	ST	52	
39	КСВН-13-4010-4050-71-335Пе	300 × 300 × 121		21 – 34	••••	ST	52	
40	КСВН-05-4010-4060-71-335Пе	150 × 300 × 81		5 (M32) 12 – 21 16 – 27,5	6 (M40)	••••	ST	52
41	КСВН-06-4010-4060-71-347Пе	150 × 400 × 81	16 – 27,5		••••	ST	68	
42	КСВН-08-4010-4060-71-320Пе	200 × 200 × 121	21 – 34		••••	ST	32	
43	КСВН-09-4010-4060-71-335Пе	200 × 300 × 81	21 – 34		••••	ST	52	
44	КСВН-10-4010-4060-71-335Пе	200 × 300 × 121	21 – 34		••••	ST	52	
45	КСВН-13-4010-4060-71-335Пе	300 × 300 × 121	21 – 34		••••	ST	52	
46	КСВН-06-4010-5060-71-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M32) 12 – 21 16 – 27,5		6 (M40)	••••	ST	68
47	КСВН-08-4010-5060-71-320Пе	200 × 200 × 121			21 – 34	••••	ST	32
48	КСВН-10-4010-5060-71-335Пе	200 × 300 × 121			21 – 34	••••	ST	52
49	КСВН-11-4010-5060-71-347Пе	200 × 400 × 121			21 – 34	••••	ST	68
50	КСВН-13-4010-5060-71-335Пе	300 × 300 × 121			21 – 34	••••	ST	52
51	КСВН-14-4010-5060-71-335Пе	300 × 300 × 161			21 – 34	••••	ST	52

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

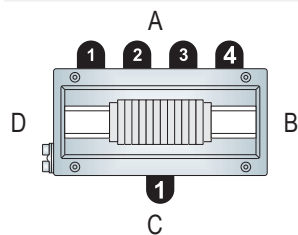
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С
с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ...+100 °С

*** – 70 ...+220 °С

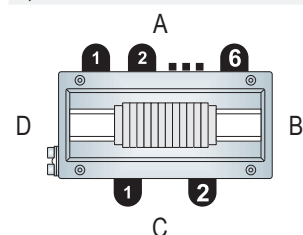
Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-05-6020-1030-71-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	3 (M20)	••••	ST	52	
2	КСВН-07-6020-1030-71-320Пе	200 × 200 × 81		6 – 12	••••	ST	32	
3	КСВН-09-6020-1030-71-335Пе	200 × 300 × 81		8,5 – 16	••••	ST	52	
4	КСВН-05-6020-1040-71-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M25)	••••	ST	52	
5	КСВН-07-6020-1040-71-320Пе	200 × 200 × 81		8,5 – 16	••••	ST	32	
6	КСВН-09-6020-1040-71-335Пе	200 × 300 × 81		12 – 21	••••	ST	52	
7	КСВН-05-6020-1050-71-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 8 6 – 12	5 (M32)	••••	ST	52	
8	КСВН-07-6020-1050-71-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	••••	ST	32	
9	КСВН-08-6020-1050-71-320Пе	200 × 200 × 121		16 – 27,5	••••	ST	32	
10	КСВН-09-6020-1050-71-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
11	КСВН-05-6020-2030-71-335Пе	150 × 300 × 81	2 (M16)	3 (M20)	••••	ST	52	
12	КСВН-07-6020-2030-71-320Пе	200 × 200 × 81		6 – 12	••••	ST	32	
13	КСВН-08-6020-2030-71-320Пе	200 × 200 × 121		8,5 – 16	••••	ST	32	
14	КСВН-09-6020-2030-71-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
15	КСВН-05-6020-2040-71-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M25)	••••	ST	52	
16	КСВН-07-6020-2040-71-320Пе	200 × 200 × 81		8,5 – 16	••••	ST	32	
17	КСВН-08-6020-2040-71-320Пе	200 × 200 × 121	12 – 21	••••	ST	32		
18	КСВН-09-6020-2040-71-335Пе	200 × 300 × 81	••••	••••	ST	52		
19	КСВН-05-6020-2050-71-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 8,5 6 – 12	5 (M32)	••••	ST	52	
20	КСВН-07-6020-2050-71-320Пе	200 × 200 × 81		12 – 21	••••	ST	32	
21	КСВН-08-6020-2050-71-320Пе	200 × 200 × 121		16 – 27,5	••••	ST	32	
22	КСВН-09-6020-2050-71-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
23	КСВН-05-6020-2060-71-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	6 (M40)	••••	ST	52	
24	КСВН-07-6020-2060-71-320Пе	200 × 200 × 81		16 – 27,5	••••	ST	32	
25	КСВН-08-6020-2060-71-320Пе	200 × 200 × 121		21 – 34	••••	ST	32	
26	КСВН-09-6020-2060-71-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
27	КСВН-05-6020-3040-71-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	52	
28	КСВН-06-6020-3040-71-347Пе	150 × 400 × 81		8,5 – 16	••••	ST	68	
29	КСВН-08-6020-3040-71-320Пе	200 × 200 × 121		12 – 21	••••	ST	32	
30	КСВН-09-6020-3040-71-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
31	КСВН-05-6020-3050-71-335Пе	150 × 300 × 81		6 – 12 8,5 – 16	5 (M32)	••••	ST	52
32	КСВН-06-6020-3050-71-347Пе	150 × 400 × 81			12 – 21	••••	ST	68
33	КСВН-08-6020-3050-71-320Пе	200 × 200 × 121	16 – 27,5		••••	ST	32	
34	КСВН-09-6020-3050-71-335Пе	200 × 300 × 81	••••		••••	ST	52	
35	КСВН-05-6020-3060-71-335Пе	150 × 300 × 81	4 (M25)	6 (M40)	••••	ST	52	
36	КСВН-06-6020-3060-71-347Пе	150 × 400 × 81		16 – 27,5	••••	ST	68	
37	КСВН-08-6020-3060-71-320Пе	200 × 200 × 121		21 – 34	••••	ST	32	
38	КСВН-09-6020-3060-71-335Пе	200 × 300 × 81		••••	••••	ST	52	
39	КСВН-06-6020-4050-71-347Пе	150 × 400 × 81	8,5 – 16 12 – 21	5 (M32)	••••	ST	68	
40	КСВН-08-6020-4050-71-320Пе	200 × 200 × 121		12 – 21	••••	ST	32	
41	КСВН-10-6020-4050-71-335Пе	200 × 300 × 121		16 – 27,5	••••	ST	52	
42	КСВН-11-6020-4050-71-347Пе	200 × 400 × 121		••••	••••	ST	68	
43	КСВН-13-6020-4050-71-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52	
44	КСВН-06-6020-4060-71-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	68
45	КСВН-08-6020-4060-71-320Пе	200 × 200 × 121	16 – 27,5		••••	ST	32	
46	КСВН-10-6020-4060-71-335Пе	200 × 300 × 121	21 – 34		••••	ST	52	
47	КСВН-11-6020-4060-71-347Пе	200 × 400 × 121	••••		••••	ST	68	
48	КСВН-13-6020-4060-71-335Пе	300 × 300 × 121	••••	••••	ST	52		
49	КСВН-10-6020-5060-71-335Пе	200 × 300 × 121	5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	52	
50	КСВН-11-6020-5060-71-347Пе	200 × 400 × 121		16 – 27,5	••••	ST	68	
51	КСВН-13-6020-5060-71-335Пе	300 × 300 × 121		21 – 34	••••	ST	52	
52	КСВН-14-6020-5060-71-335Пе	300 × 300 × 161		••••	••••	ST	52	
53	КСВН-15-6020-5060-71-347Пе	300 × 400 × 161		••••	••••	ST	68	
54	КСВН-17-6020-5060-71-344Пе	380 × 380 × 161		••••	••••	ST	64	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С
 *** – 70 ... +220 °С

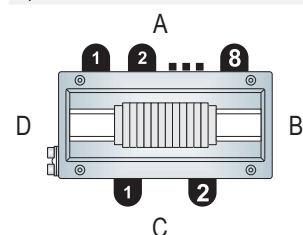
Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-05-8020-1030-71-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	3 (M20)	••••	ST	52	
2	КСВН-08-8020-1030-71-320Пе	200 × 200 × 121		6 – 12	••••	ST	32	
3	КСВН-09-8020-1030-71-335Пе	200 × 300 × 81		8,5 – 16	••••	ST	52	
4	КСВН-05-8020-1040-71-335Пе	150 × 300 × 81		4 – 8 6 – 12	4 (M25)	••••	ST	52
5	КСВН-08-8020-1040-71-320Пе	200 × 200 × 121			8,5 – 16	••••	ST	32
6	КСВН-09-8020-1040-71-335Пе	200 × 300 × 81			12 – 21	••••	ST	52
7	КСВН-05-8020-1050-71-335Пе	150 × 300 × 81		2 (M16)	5 (M32)	••••	ST	52
8	КСВН-08-8020-1050-71-320Пе	200 × 200 × 121			12 – 21	••••	ST	32
9	КСВН-09-8020-1050-71-335Пе	200 × 300 × 81			16 – 27,5	••••	ST	52
10	КСВН-05-8020-2030-71-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 8,5 6 – 12		3 (M20)	••••	ST	52
11	КСВН-08-8020-2030-71-320Пе	200 × 200 × 121			6 – 12	••••	ST	32
12	КСВН-09-8020-2030-71-335Пе	200 × 300 × 81			8,5 – 16	••••	ST	52
13	КСВН-05-8020-2040-71-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 8,5 6 – 12		4 (M25)	••••	ST	52
14	КСВН-08-8020-2040-71-320Пе	200 × 200 × 121			8,5 – 16	••••	ST	32
15	КСВН-09-8020-2040-71-335Пе	200 × 300 × 81			12 – 21	••••	ST	52
16	КСВН-05-8020-2050-71-335Пе	150 × 300 × 81	3 (M20)	5 (M32)	••••	ST	52	
17	КСВН-08-8020-2050-71-320Пе	200 × 200 × 121		12 – 21	••••	ST	32	
18	КСВН-09-8020-2050-71-335Пе	200 × 300 × 81		16 – 27,5	••••	ST	52	
19	КСВН-05-8020-2060-71-335Пе	150 × 300 × 81		6 – 12 8,5 – 16	6 (M40)	••••	ST	52
20	КСВН-08-8020-2060-71-320Пе	200 × 200 × 121			16 – 27,5	••••	ST	32
21	КСВН-09-8020-2060-71-335Пе	200 × 300 × 81			21 – 34	••••	ST	52
22	КСВН-05-8020-3040-71-335Пе	150 × 300 × 81		4 (M25)	4 (M25)	••••	ST	52
23	КСВН-06-8020-3040-71-347Пе	150 × 400 × 81			8,5 – 16	••••	ST	68
24	КСВН-08-8020-3040-71-320Пе	200 × 200 × 121			12 – 21	••••	ST	32
25	КСВН-09-8020-3040-71-335Пе	200 × 300 × 81	6 (M40)		6 (M40)	••••	ST	52
26	КСВН-10-8020-3040-71-335Пе	200 × 300 × 121			16 – 27,5	••••	ST	52
27	КСВН-05-8020-3050-71-335Пе	150 × 300 × 81			21 – 34	••••	ST	52
28	КСВН-06-8020-3050-71-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M32)		5 (M32)	••••	ST	68
29	КСВН-08-8020-3050-71-320Пе	200 × 200 × 121			12 – 21	••••	ST	32
30	КСВН-09-8020-3050-71-335Пе	200 × 300 × 81			16 – 27,5	••••	ST	52
31	КСВН-10-8020-3050-71-335Пе	200 × 300 × 121	4 (M25)	6 (M40)	••••	ST	52	
32	КСВН-13-8020-3050-71-335Пе	300 × 300 × 121		16 – 27,5	••••	ST	52	
33	КСВН-05-8020-3060-71-335Пе	150 × 300 × 81		8,5 – 16 12 – 21	6 (M40)	••••	ST	52
34	КСВН-06-8020-3060-71-347Пе	150 × 400 × 81			16 – 27,5	••••	ST	68
35	КСВН-08-8020-3060-71-320Пе	200 × 200 × 121			21 – 34	••••	ST	52
36	КСВН-09-8020-3060-71-335Пе	200 × 300 × 81		5 (M32)	5 (M32)	••••	ST	68
37	КСВН-10-8020-3060-71-335Пе	200 × 300 × 121			12 – 21	••••	ST	52
38	КСВН-13-8020-3060-71-335Пе	300 × 300 × 121			16 – 27,5	••••	ST	52
39	КСВН-06-8020-4050-71-347Пе	150 × 400 × 81		5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	68
40	КСВН-10-8020-4050-71-335Пе	200 × 300 × 121	16 – 27,5		••••	ST	52	
41	КСВН-11-8020-4050-71-347Пе	200 × 400 × 121	21 – 34		••••	ST	68	
42	КСВН-13-8020-4050-71-335Пе	300 × 300 × 121	6 (M40)		6 (M40)	••••	ST	52
43	КСВН-14-8020-4050-71-335Пе	300 × 300 × 161			16 – 27,5	••••	ST	52
44	КСВН-06-8020-4060-71-347Пе	150 × 400 × 81			21 – 34	••••	ST	68
45	КСВН-10-8020-4060-71-335Пе	200 × 300 × 121	5 (M32)		6 (M40)	••••	ST	52
46	КСВН-11-8020-4060-71-347Пе	200 × 400 × 121			16 – 27,5	••••	ST	68
47	КСВН-13-8020-4060-71-335Пе	300 × 300 × 121			21 – 34	••••	ST	52
48	КСВН-14-8020-4060-71-335Пе	300 × 300 × 161	5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	52	
49	КСВН-11-8020-5060-71-347Пе	200 × 400 × 121		12 – 21 16 – 27,5	6 (M40)	••••	ST	68
50	КСВН-14-8020-5060-71-335Пе	300 × 300 × 161			16 – 27,5	••••	ST	52
51	КСВН-15-8020-5060-71-347Пе	300 × 400 × 161			21 – 34	••••	ST	68
52	КСВН-16-8020-5060-71-362Пе	300 × 500 × 161		6 (M40)	6 (M40)	••••	ST	88
53	КСВН-17-8020-5060-71-344Пе	380 × 380 × 161			16 – 27,5	••••	ST	64
54	КСВН-18-8020-5060-71-362Пе	400 × 500 × 161			21 – 34	••••	ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °C
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °C
 *** – 70 ... +220 °C

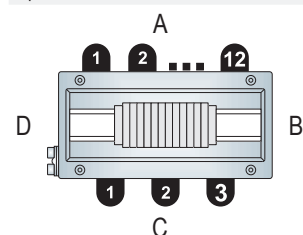
Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВН-05-С030-1030-71-335Пе	150 × 300 × 81	1 (M12)	3 (M20)	••••	ST	52		
2	КСВН-06-С030-1030-71-347Пе	150 × 400 × 81		6 – 12	••••	ST	68		
3	КСВН-09-С030-1030-71-335Пе	200 × 300 × 81		8,5 – 16	••••	ST	52		
4	КСВН-10-С030-1030-71-335Пе	200 × 300 × 121		••••	••••	ST	52		
5	КСВН-05-С030-1040-71-335Пе	150 × 300 × 81		4 – 8	4 (M25)	••••	ST	52	
6	КСВН-06-С030-1040-71-347Пе	150 × 400 × 81			8,5 – 16	••••	ST	68	
7	КСВН-09-С030-1040-71-335Пе	200 × 300 × 81			12 – 21	••••	ST	52	
8	КСВН-10-С030-1040-71-335Пе	200 × 300 × 121			16 – 27,5	••••	ST	52	
9	КСВН-05-С030-1050-71-335Пе	150 × 300 × 81		2 (M16)	5 (M32)	••••	ST	52	
10	КСВН-06-С030-1050-71-347Пе	150 × 400 × 81			6 – 12	••••	ST	68	
11	КСВН-09-С030-1050-71-335Пе	200 × 300 × 81			8,5 – 16	••••	ST	52	
12	КСВН-10-С030-1050-71-335Пе	200 × 300 × 121			12 – 21	••••	ST	52	
13	КСВН-05-С030-2030-71-335Пе	150 × 300 × 81	4 – 8,5		3 (M20)	••••	ST	52	
14	КСВН-06-С030-2030-71-347Пе	150 × 400 × 81			6 – 12	••••	ST	68	
15	КСВН-09-С030-2030-71-335Пе	200 × 300 × 81			8,5 – 16	••••	ST	52	
16	КСВН-10-С030-2030-71-335Пе	200 × 300 × 121			12 – 21	••••	ST	52	
17	КСВН-05-С030-2040-71-335Пе	150 × 300 × 81	6 – 12		4 (M25)	••••	ST	52	
18	КСВН-06-С030-2040-71-347Пе	150 × 400 × 81			8,5 – 16	••••	ST	68	
19	КСВН-09-С030-2040-71-335Пе	200 × 300 × 81			12 – 21	••••	ST	52	
20	КСВН-10-С030-2040-71-335Пе	200 × 300 × 121			16 – 27,5	••••	ST	52	
21	КСВН-13-С030-2040-71-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52		
22	КСВН-05-С030-2050-71-335Пе	150 × 300 × 81		4 – 8,5	5 (M32)	••••	ST	52	
23	КСВН-06-С030-2050-71-347Пе	150 × 400 × 81			6 – 12	••••	ST	68	
24	КСВН-09-С030-2050-71-335Пе	200 × 300 × 81			12 – 21	••••	ST	52	
25	КСВН-10-С030-2050-71-335Пе	200 × 300 × 121			16 – 27,5	••••	ST	52	
26	КСВН-13-С030-2050-71-335Пе	300 × 300 × 121		••••	••••	ST	52		
27	КСВН-05-С030-2060-71-335Пе	150 × 300 × 81		2 (M16)	6 (M40)	••••	ST	52	
28	КСВН-06-С030-2060-71-347Пе	150 × 400 × 81			16 – 27,5	••••	ST	68	
29	КСВН-09-С030-2060-71-335Пе	200 × 300 × 81	21 – 34		••••	ST	52		
30	КСВН-10-С030-2060-71-335Пе	200 × 300 × 121	••••		••••	ST	52		
31	КСВН-13-С030-2060-71-335Пе	300 × 300 × 121	••••		••••	ST	52		
32	КСВН-10-С030-3040-71-335Пе	200 × 300 × 121	3 (M20)		4 (M25)	••••	ST	52	
33	КСВН-11-С030-3040-71-347Пе	200 × 400 × 121			8,5 – 16	••••	ST	68	
34	КСВН-13-С030-3040-71-335Пе	300 × 300 × 121			12 – 21	••••	ST	52	
35	КСВН-14-С030-3040-71-335Пе	300 × 300 × 161			16 – 27,5	••••	ST	52	
36	КСВН-10-С030-3050-71-335Пе	200 × 300 × 121			6 – 12	5 (M32)	••••	ST	52
37	КСВН-11-С030-3050-71-347Пе	200 × 400 × 121				12 – 21	••••	ST	68
38	КСВН-13-С030-3050-71-335Пе	300 × 300 × 121				16 – 27,5	••••	ST	52
39	КСВН-14-С030-3050-71-335Пе	300 × 300 × 161		21 – 34		••••	ST	52	
40	КСВН-10-С030-3060-71-335Пе	200 × 300 × 121		8,5 – 16	6 (M40)	••••	ST	52	
41	КСВН-11-С030-3060-71-347Пе	200 × 400 × 121			16 – 27,5	••••	ST	68	
42	КСВН-13-С030-3060-71-335Пе	300 × 300 × 121			21 – 34	••••	ST	52	
43	КСВН-14-С030-3060-71-335Пе	300 × 300 × 161			••••	••••	ST	52	
44	КСВН-11-С030-4050-71-347Пе	200 × 400 × 121	4 (M25)		5 (M32)	••••	ST	68	
45	КСВН-14-С030-4050-71-335Пе	300 × 300 × 161			12 – 21	••••	ST	52	
46	КСВН-15-С030-4050-71-347Пе	300 × 400 × 161			16 – 27,5	••••	ST	68	
47	КСВН-17-С030-4050-71-344Пе	380 × 380 × 161			••••	••••	ST	64	
48	КСВН-11-С030-4060-71-347Пе	200 × 400 × 121			8,5 – 16	6 (M40)	••••	ST	68
49	КСВН-14-С030-4060-71-335Пе	300 × 300 × 161				16 – 27,5	••••	ST	52
50	КСВН-15-С030-4060-71-347Пе	300 × 400 × 161				21 – 34	••••	ST	68
51	КСВН-17-С030-4060-71-344Пе	380 × 380 × 161				••••	••••	ST	64
52	КСВН-12-С030-5060-71-377Пе	200 × 600 × 121		5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	108	
53	КСВН-16-С030-5060-71-362Пе	300 × 500 × 161			12 – 21	••••	ST	88	
54	КСВН-18-С030-5060-71-362Пе	400 × 500 × 161			16 – 27,5	••••	ST	88	
					21 – 34	••••	ST	88	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С
 *** – 70 ... +220 °С

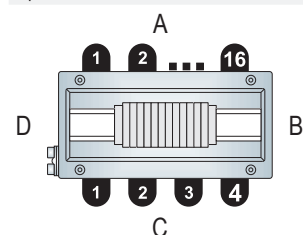
Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВН-06-G040-1030-71-347Пе	150 × 400 × 81	1 (M12)	3 (M20)		ST	68
2	КСВН-10-G040-1030-71-335Пе	200 × 300 × 121		6 – 12		ST	52
3	КСВН-13-G040-1030-71-335Пе	300 × 300 × 121		8,5 – 16		ST	52
4	КСВН-14-G040-1030-71-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
5	КСВН-06-G040-1040-71-347Пе	150 × 400 × 81	4 – 8 6 – 12	4 (M25)		ST	68
6	КСВН-10-G040-1040-71-335Пе	200 × 300 × 121		8,5 – 16		ST	52
7	КСВН-13-G040-1040-71-335Пе	300 × 300 × 121		12 – 21		ST	52
8	КСВН-14-G040-1040-71-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
9	КСВН-06-G040-1050-71-347Пе	150 × 400 × 81	5 (M32)	5 (M32)		ST	68
10	КСВН-10-G040-1050-71-335Пе	200 × 300 × 121		12 – 21		ST	52
11	КСВН-13-G040-1050-71-335Пе	300 × 300 × 121		16 – 27,5		ST	52
12	КСВН-14-G040-1050-71-335Пе	300 × 300 × 161				ST	52
13	КСВН-06-G040-2030-71-347Пе	150 × 400 × 81	2 (M16)	3 (M20)		ST	68
14	КСВН-10-G040-2030-71-335Пе	200 × 300 × 121		6 – 12		ST	52
15	КСВН-11-G040-2030-71-347Пе	200 × 400 × 121		8,5 – 16		ST	68
16	КСВН-13-G040-2030-71-335Пе	300 × 300 × 121		12 – 21		ST	52
17	КСВН-14-G040-2030-71-335Пе	300 × 300 × 161			ST	52	
18	КСВН-06-G040-2040-71-347Пе	150 × 400 × 81	4 – 8,5 6 – 12	4 (M25)		ST	68
19	КСВН-10-G040-2040-71-335Пе	200 × 300 × 121		8,5 – 16		ST	52
20	КСВН-11-G040-2040-71-347Пе	200 × 400 × 121		12 – 21		ST	68
21	КСВН-13-G040-2040-71-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
22	КСВН-14-G040-2040-71-335Пе	300 × 300 × 161			ST	52	
23	КСВН-06-G040-2050-71-347Пе	150 × 400 × 81	4 – 8,5 6 – 12	5 (M32)		ST	68
24	КСВН-10-G040-2050-71-335Пе	200 × 300 × 121		12 – 21		ST	52
25	КСВН-11-G040-2050-71-347Пе	200 × 400 × 121		16 – 27,5		ST	68
26	КСВН-13-G040-2050-71-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
27	КСВН-14-G040-2050-71-335Пе	300 × 300 × 161			ST	52	
28	КСВН-06-G040-2060-71-347Пе	150 × 400 × 81	3 (M20)	6 (M40)		ST	68
29	КСВН-10-G040-2060-71-335Пе	200 × 300 × 121		16 – 27,5		ST	52
30	КСВН-11-G040-2060-71-347Пе	200 × 400 × 121		21 – 34		ST	68
31	КСВН-13-G040-2060-71-335Пе	300 × 300 × 121				ST	52
32	КСВН-14-G040-2060-71-335Пе	300 × 300 × 161			ST	52	
33	КСВН-11-G040-3040-71-347Пе	200 × 400 × 121	6 – 12 8,5 – 16	4 (M25)		ST	68
34	КСВН-14-G040-3040-71-335Пе	300 × 300 × 161		8,5 – 16		ST	52
35	КСВН-15-G040-3040-71-347Пе	300 × 400 × 161		12 – 21		ST	68
36	КСВН-17-G040-3040-71-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
37	КСВН-11-G040-3050-71-347Пе	200 × 400 × 121	6 – 12 8,5 – 16	5 (M32)		ST	68
38	КСВН-14-G040-3050-71-335Пе	300 × 300 × 161		12 – 21		ST	52
39	КСВН-15-G040-3050-71-347Пе	300 × 400 × 161		16 – 27,5		ST	68
40	КСВН-17-G040-3050-71-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
41	КСВН-11-G040-3060-71-347Пе	200 × 400 × 121	6 (M40)	6 (M40)		ST	68
42	КСВН-14-G040-3060-71-335Пе	300 × 300 × 161		16 – 27,5		ST	52
43	КСВН-15-G040-3060-71-347Пе	300 × 400 × 161		21 – 34		ST	68
44	КСВН-17-G040-3060-71-344Пе	380 × 380 × 161				ST	64
45	КСВН-12-G040-4050-71-377Пе	200 × 600 × 121	4 (M25)	5 (M32)		ST	108
46	КСВН-15-G040-4050-71-347Пе	300 × 400 × 161		12 – 21		ST	88
47	КСВН-16-G040-4050-71-362Пе	300 × 500 × 161		16 – 27,5		ST	64
48	КСВН-17-G040-4050-71-344Пе	380 × 380 × 161				ST	88
49	КСВН-18-G040-4050-71-362Пе	400 × 500 × 161	8,5 – 16 12 – 21	6 (M40)		ST	108
50	КСВН-12-G040-4060-71-377Пе	200 × 600 × 121		16 – 27,5		ST	68
51	КСВН-15-G040-4060-71-347Пе	300 × 400 × 161		21 – 34		ST	88
52	КСВН-16-G040-4060-71-362Пе	300 × 500 × 161				ST	88
53	КСВН-17-G040-4060-71-344Пе	380 × 380 × 161	6 (M40)	16 – 27,5		ST	64
54	КСВН-18-G040-4060-71-362Пе	400 × 500 × 161		21 – 34		ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С
 *** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВН-11-М040-1030-71-347Пе	200 × 400 × 121	1 (M12)	3 (M20)		ST	68	
2	КСВН-12-М040-1030-71-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
3	КСВН-15-М040-1030-71-347Пе	300 × 400 × 161			6 – 12		ST	68
4	КСВН-17-М040-1030-71-344Пе	380 × 380 × 161			8,5 – 16		ST	64
5	КСВН-11-М040-1040-71-347Пе	200 × 400 × 121	4 – 8 6 – 12	4 (M25)		ST	68	
6	КСВН-12-М040-1040-71-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
7	КСВН-15-М040-1040-71-347Пе	300 × 400 × 161			8,5 – 16		ST	68
8	КСВН-17-М040-1040-71-344Пе	380 × 380 × 161			12 – 21		ST	64
9	КСВН-11-М040-1050-71-347Пе	200 × 400 × 121	5 (M32)	5 (M32)		ST	68	
10	КСВН-12-М040-1050-71-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
11	КСВН-15-М040-1050-71-347Пе	300 × 400 × 161			12 – 21		ST	68
12	КСВН-17-М040-1050-71-344Пе	380 × 380 × 161			16 – 27,5		ST	64
13	КСВН-11-М040-2030-71-347Пе	200 × 400 × 121	2 (M16)	3 (M20)		ST	68	
14	КСВН-12-М040-2030-71-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
15	КСВН-15-М040-2030-71-347Пе	300 × 400 × 161			6 – 12		ST	68
16	КСВН-17-М040-2030-71-344Пе	380 × 380 × 161			8,5 – 16		ST	64
17	КСВН-11-М040-2040-71-347Пе	200 × 400 × 121	4 – 8,5 6 – 12	4 (M25)		ST	68	
18	КСВН-12-М040-2040-71-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
19	КСВН-15-М040-2040-71-347Пе	300 × 400 × 161			8,5 – 16		ST	68
20	КСВН-17-М040-2040-71-344Пе	380 × 380 × 161			12 – 21		ST	64
21	КСВН-11-М040-2050-71-347Пе	200 × 400 × 121	5 (M32)	5 (M32)		ST	68	
22	КСВН-12-М040-2050-71-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
23	КСВН-15-М040-2050-71-347Пе	300 × 400 × 161			12 – 21		ST	68
24	КСВН-17-М040-2050-71-344Пе	380 × 380 × 161			16 – 27,5		ST	64
25	КСВН-11-М040-2060-71-347Пе	200 × 400 × 121	6 (M40)	6 (M40)		ST	68	
26	КСВН-12-М040-2060-71-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
27	КСВН-15-М040-2060-71-347Пе	300 × 400 × 161			16 – 27,5		ST	68
28	КСВН-17-М040-2060-71-344Пе	380 × 380 × 161			21 – 34		ST	64
29	КСВН-11-М040-3040-71-347Пе	200 × 400 × 121	3 (M20)	4 (M25)		ST	68	
30	КСВН-12-М040-3040-71-377Пе	200 × 600 × 121					ST	108
31	КСВН-15-М040-3040-71-347Пе	300 × 400 × 161			8,5 – 16		ST	68
32	КСВН-16-М040-3040-71-362Пе	300 × 500 × 161			12 – 21		ST	88
33	КСВН-17-М040-3040-71-344Пе	380 × 380 × 161	6 – 12 8,5 – 16			ST	64	
34	КСВН-18-М040-3040-71-362Пе	400 × 500 × 161					ST	88
35	КСВН-11-М040-3050-71-347Пе	200 × 400 × 121		5 (M32)	5 (M32)		ST	68
36	КСВН-12-М040-3050-71-377Пе	200 × 600 × 121						ST
37	КСВН-15-М040-3050-71-347Пе	300 × 400 × 161			12 – 21		ST	68
38	КСВН-16-М040-3050-71-362Пе	300 × 500 × 161			16 – 27,5		ST	88
39	КСВН-17-М040-3050-71-344Пе	380 × 380 × 161	6 (M40)			ST	64	
40	КСВН-18-М040-3050-71-362Пе	400 × 500 × 161					ST	88
41	КСВН-11-М040-3060-71-347Пе	200 × 400 × 121		16 – 27,5 21 – 34	6 (M40)		ST	68
42	КСВН-12-М040-3060-71-377Пе	200 × 600 × 121						ST
43	КСВН-15-М040-3060-71-347Пе	300 × 400 × 161			16 – 27,5		ST	68
44	КСВН-16-М040-3060-71-362Пе	300 × 500 × 161			21 – 34		ST	88
45	КСВН-17-М040-3060-71-344Пе	380 × 380 × 161	4 (M25)			ST	64	
46	КСВН-18-М040-3060-71-362Пе	400 × 500 × 161					ST	88
47	КСВН-12-М040-4050-71-377Пе	200 × 600 × 121		8,5 – 16 12 – 21	5 (M32)		ST	108
48	КСВН-16-М040-4050-71-362Пе	300 × 500 × 161				12 – 21		ST
49	КСВН-18-М040-4050-71-362Пе	400 × 500 × 161			16 – 27,5		ST	88
50	КСВН-12-М040-4060-71-377Пе	200 × 600 × 121	6 (M40)		6 (M40)		ST	108
51	КСВН-16-М040-4060-71-362Пе	300 × 500 × 161			16 – 27,5		ST	88
52	КСВН-18-М040-4060-71-362Пе	400 × 500 × 161			21 – 34		ST	88

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

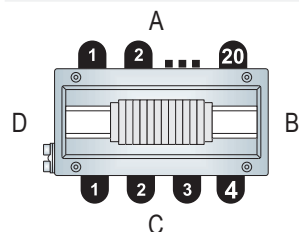
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип M040



Материал корпуса

нержавеющая сталь

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

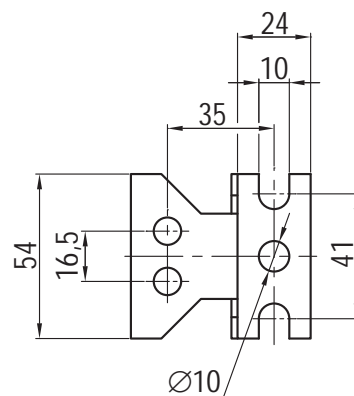
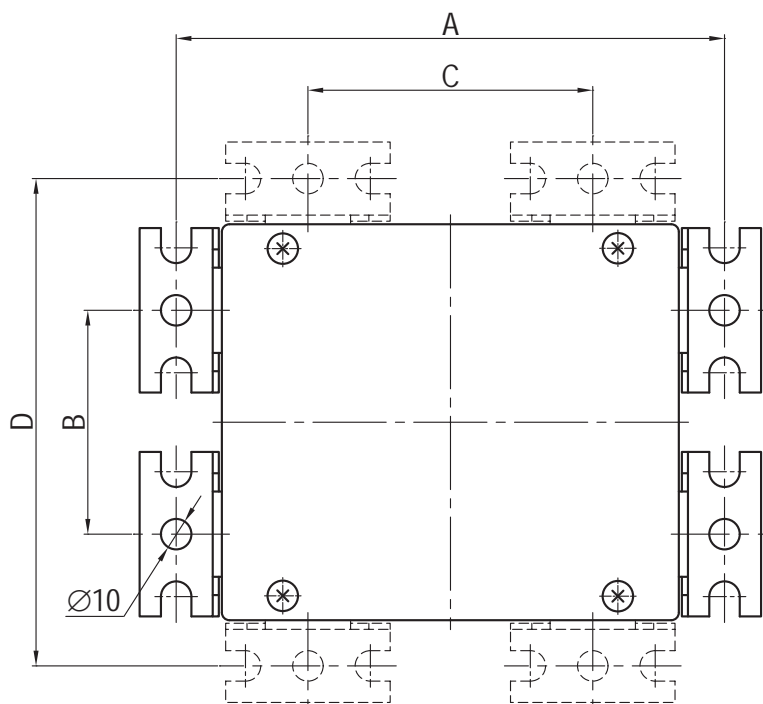
** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

Типоразмер	Габаритные размеры, мм	A	B	C	D	Типоразмер	Габаритные размеры, мм	A	B	C	D
КСВН-01	100 × 100 × 61	130	43,5	43,5	130	КСВН-10	200 × 300 × 121	330	143,5	243,5	230
КСВН-02	100 × 150 × 61	180	43,5	93,5	130	КСВН-11	200 × 400 × 121	430	143,5	343,5	230
КСВН-03	100 × 200 × 61	230	43,5	143,5	130	КСВН-12	200 × 600 × 121	630	143,5	543,5	230
КСВН-04	150 × 150 × 81	180	93,5	93,5	180	КСВН-13	300 × 300 × 121	330	243,5	243,5	330
КСВН-05	150 × 300 × 81	330	93,5	243,5	180	КСВН-14	300 × 300 × 161	330	243,5	243,5	330
КСВН-06	150 × 400 × 81	430	93,5	343,5	180	КСВН-15	300 × 400 × 161	430	243,5	343,5	330
КСВН-07	200 × 200 × 81	230	143,5	143,5	230	КСВН-16	300 × 500 × 161	530	243,5	443,5	330
КСВН-08	200 × 200 × 121	230	143,5	143,5	230	КСВН-17	380 × 380 × 161	410	323,5	323,5	410
КСВН-09	200 × 300 × 81	330	143,5	243,5	230	КСВН-18	400 × 500 × 161	530	343,5	443,5	430



Нержавеющая сталь

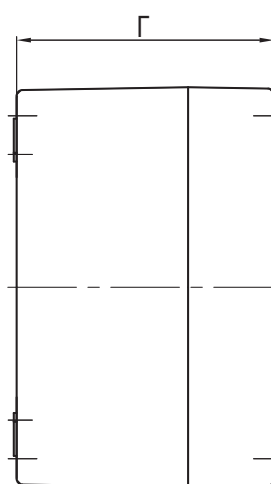
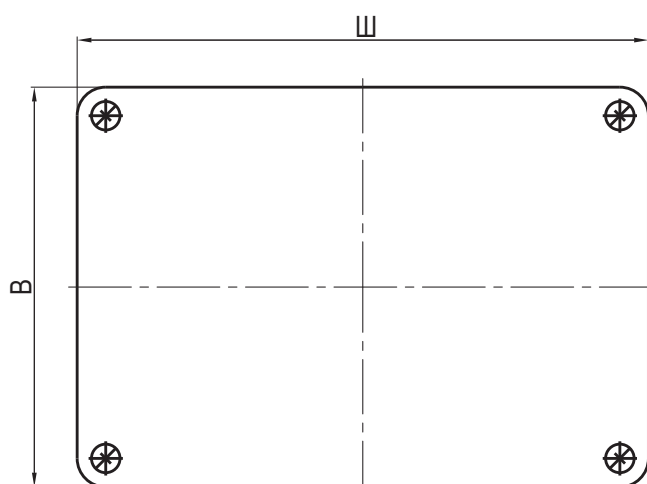
Пластиковый корпус



Технические характеристики

Маркировка взрывозащиты по газу	2 Ex e II T6...T4 – повышенная надежность; 0 Ex ia IIC T6...T4 – искробезопасная цепь; 2 Ex e[ia] IIC T6...T4 – смешанный вид
Маркировка взрывозащиты по пыли	Ex tD A21 IP66 T85 °C
Материал	полиэстер армированный стекловолокном
Цвет корпуса	черный графит, RAL 9011
Степень защиты	IP66
Уплотнительное	силикон
Ударная прочность	не менее 7 Дж
Температура эксплуатации, °C	- 55 ... +40 или - 40 ... +40 (соответствует T6) - 55 ... +55 или - 40 ... +55 (соответствует T5) (в зависимости от комплектующих и температурного класса) - 55 ... +90 или - 40 ... +90 (соответствует T4)
Исполнение	УХЛ1*
Зоны применения	Зона 1, Зона 21
Технические условия	ТУ 3434-003-35190215-2011
Сертификат	РОСС RU.ГБ05.В03695
Разрешение Госгортехнадзора	PPC 00-047128

Типоразмер	Габаритные размеры, мм			Максимальная мощность рассеивания, Вт
	В	Ш	Г	
КСВП-01	75	80	56	6
КСВП-02	75	80	75	8
КСВП-03	75	110	56	7
КСВП-04	75	110	75	9
КСВП-05	75	160	56	10
КСВП-06	75	160	75	12
КСВП-07	75	190	56	11
КСВП-08	75	190	75	14
КСВП-09	75	230	56	13
КСВП-10	75	230	75	16
КСВП-11	120	122	90	15
КСВП-12	120	220	90	22
КСВП-13	160	160	90	21
КСВП-14	160	260	90	29
КСВП-15	160	360	90	38
КСВП-16	160	560	90	55
КСВП-17	250	255	120	46
КСВП-18	250	255	160	56
КСВП-19	250	400	120	64
КСВП-20	250	400	160	77
КСВП-21	250	600	120	88
КСВП-22	360	360	90	65
КСВП-23	405	400	120	88
КСВП-24	405	400	200	120



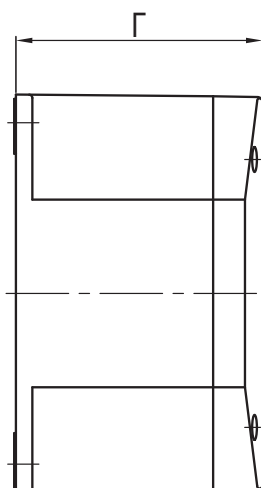
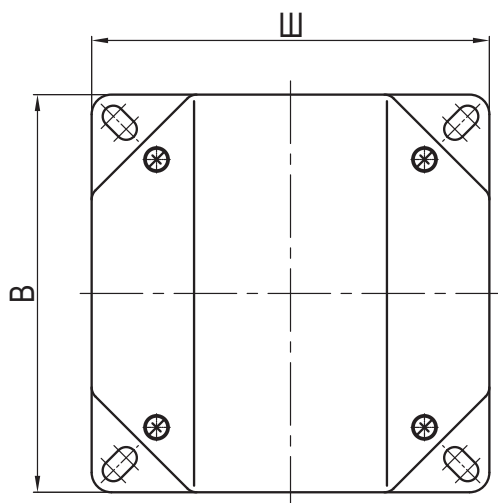
Пластиковый корпус с фланцевым креплением



Типоразмер	Габаритные размеры, мм			Максимальная мощность рассеивания, Вт
	В	Ш	Г	
КСВП-31	80	80	75	8
КСВП-32	120	120	75	13
КСВП-33	160	160	93	21

Технические характеристики

Маркировка взрывозащиты по газу	2 Ex e II T6...T4 – повышенная надежность; 0 Ex ia IIC T6...T4 – искробезопасная цепь; 2 Ex e[ia] IIC T6...T4 – смешанный вид
Маркировка взрывозащиты по пыли	Ex tD A21 IP66 T85 °C
Материал	полиэстер армированный стекловолокном
Цвет корпуса	черный графит, RAL 9011
Степень защиты	IP66
Уплотнитель	силикон
Ударная прочность	не менее 7 Дж
Температура эксплуатации, °C	- 55 ... +40 или - 40 ... +40 (соответствует T6) - 55 ... +55 или - 40 ... +55 (соответствует T5) (в зависимости от комплектующих и температурного класса) - 55 ... +90 или - 40 ... +90 (соответствует T4)
Исполнение	УХЛ1*
Зоны применения	Зона 1, Зона 21
Технические условия	ТУ 3434-003-35190215-2011
Сертификат	РОСС RU.ГБ05.В03695
Разрешение Госгортехнадзора	PPC 00-047128



Пластиковый фланцевый корпус



Типоразмер	Габаритные размеры, мм			Максимальная мощность рассеивания, Вт
	высота	ширина	глубина	
КСВП-41	170	270	135	41
КСВП-42	270	270	135	55
КСВП-43	270	541	135	91

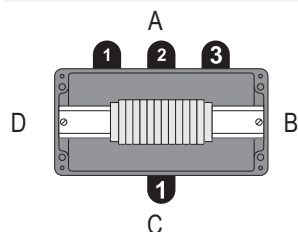
Технические характеристики

Маркировка взрывозащиты по газу	2 Ex e II T6...T4 – повышенная надежность; 0 Ex ia IIC T6...T4 – искробезопасная цепь; 2 Ex e[ia] IIC T6...T4 – смешанный вид
Маркировка взрывозащиты по пыли	Ex tD A21 IP66 T85 °C
Материал	полиэстер армированный стекловолокном
Цвет корпуса	черный графит, RAL 9011
Степень защиты	IP66
Уплотнитель	силикон
Ударная прочность	не менее 7 Дж
Температура эксплуатации, °C	- 55 ... +40 или - 40 ... +40 (соответствует T6) - 55 ... +55 или - 40 ... +55 (соответствует T5) (в зависимости от комплектующих и температурного класса) - 55 ... +90 или - 40 ... +90 (соответствует T4)
Исполнение	УХЛ1*
Зоны применения	Зона 1, Зона 21
Технические условия	ТУ 3434-003-35190215-2011
Сертификат	РОСС RU.ГБ05.В03695
Разрешение Госгортехнадзора	PPC 00-047128

КСВП-41	КСВП-42	КСВП-43
170 × 270 × 135	270 × 270 × 135	270 × 541 × 135
2 фланца	4 фланца	6 фланцев

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы					
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.				
			сторона А	сторона С							
1	КСВП-03-3010-1020-10-005Пе	75 × 110 × 56	1 (M12)	2 (M16)	••••	MZB	12				
2	КСВП-04-3010-1020-10-005Пе	75 × 110 × 75			••••	MZB	12				
3	КСВП-05-3010-1020-10-014Пе	75 × 160 × 56			••••	MZB	24				
4	КСВП-11-3010-1020-10-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16				
5	КСВП-32-3010-1020-10-008Пе	120 × 120 × 75			••••	MZB	16				
6	КСВП-03-3010-1030-10-005Пе	75 × 110 × 56			4 – 7	3 (M20)	••••	MZB	12		
7	КСВП-04-3010-1030-10-005Пе	75 × 110 × 75					••••	MZB	12		
8	КСВП-05-3010-1030-10-014Пе	75 × 160 × 56					••••	MZB	24		
9	КСВП-11-3010-1030-10-308Пе	120 × 122 × 90					••••	ST	16		
10	КСВП-32-3010-1030-10-008Пе	120 × 120 × 75					••••	MZB	16		
11	КСВП-04-3010-1040-10-005Пе	75 × 110 × 75	5,5 – 10	4 (M25)			••••	MZB	12		
12	КСВП-11-3010-1040-10-308Пе	120 × 122 × 90					••••	ST	16		
13	КСВП-32-3010-1040-10-008Пе	120 × 120 × 75			••••	MZB	16				
14	КСВП-04-3010-1050-10-005Пе	75 × 110 × 75			2 (M16)	4 (M25)	••••	MZB	12		
15	КСВП-11-3010-1050-10-308Пе	120 × 122 × 90					••••	MZB	24		
16	КСВП-32-3010-1050-10-008Пе	120 × 120 × 75					••••	ST	16		
17	КСВП-04-3010-2030-10-005Пе	75 × 110 × 75					5,5 – 13	3 (M20)	••••	MZB	12
18	КСВП-05-3010-2030-10-014Пе	75 × 160 × 56							••••	MZB	24
19	КСВП-06-3010-2030-10-014Пе	75 × 160 × 75	••••	MZB					24		
20	КСВП-07-3010-2030-10-017Пе	75 × 190 × 56	••••	MZB	28						
21	КСВП-11-3010-2030-10-308Пе	120 × 122 × 90	••••	ST	16						
22	КСВП-33-3010-2030-10-014Пе	160 × 160 × 93	••••	MZB	24						
23	КСВП-04-3010-2040-10-005Пе	75 × 110 × 75	5,5 – 10	4 (M25)	••••	MZB			12		
24	КСВП-06-3010-2040-10-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB			24		
25	КСВП-11-3010-2040-10-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST			16		
26	КСВП-33-3010-2040-10-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB			24		
27	КСВП-04-3010-2050-10-005Пе	75 × 110 × 75			3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	12		
28	КСВП-06-3010-2050-10-014Пе	75 × 160 × 75					••••	MZB	24		
29	КСВП-11-3010-2050-10-308Пе	120 × 122 × 90	••••	ST			16				
30	КСВП-33-3010-2050-10-014Пе	160 × 160 × 93	••••	MZB			24				
31	КСВП-11-3010-2060-10-308Пе	120 × 122 × 90	5,5 – 13	5 (M32)	••••	ST	16				
32	КСВП-33-3010-2060-10-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24				
33	КСВП-06-3010-3040-10-014Пе	75 × 160 × 75			4 (M25)	4 (M25)	••••	MZB	24		
34	КСВП-08-3010-3040-10-017Пе	75 × 190 × 75					••••	MZB	28		
35	КСВП-33-3010-3040-10-014Пе	160 × 160 × 93					••••	MZB	24		
36	КСВП-06-3010-3050-10-014Пе	75 × 160 × 75					5 (M32)	5 (M32)	••••	MZB	24
37	КСВП-08-3010-3050-10-017Пе	75 × 190 × 75							••••	MZB	28
38	КСВП-33-3010-3050-10-014Пе	160 × 160 × 93							••••	MZB	24
39	КСВП-33-3010-3060-10-014Пе	160 × 160 × 93			6 (M40) 16 – 28	MZB			24		
40	КСВП-06-3010-4050-10-014Пе	75 × 160 × 75			4 (M25)	5 (M32)	••••	MZB	24		
41	КСВП-08-3010-4050-10-017Пе	75 × 190 × 75	••••	MZB			28				
42	КСВП-12-3010-4050-10-323Пе	120 × 220 × 90	••••	ST			36				
43	КСВП-14-3010-4050-10-329Пе	160 × 260 × 90	••••	ST			44				
44	КСВП-12-3010-4060-10-323Пе	120 × 220 × 90	8 – 17	5 (M32)			••••	ST	36		
45	КСВП-14-3010-4060-10-329Пе	160 × 260 × 90					••••	ST	44		
46	КСВП-12-3010-5060-10-323Пе	120 × 220 × 90					5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	36
47	КСВП-14-3010-5060-10-329Пе	160 × 260 × 90							••••	ST	44
48	КСВП-17-3010-5060-10-326Пе	250 × 255 × 120	••••	ST	40						
49	КСВП-18-3010-5060-10-326Пе	250 × 255 × 160	••••	ST	40						
50	КСВП-41-3010-5060-10-329Пе	170 × 270 × 135	••••	ST	44						
51	КСВП-42-3010-5060-10-329Пе	270 × 270 × 135	••••	ST	44						

Прототип 3010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВП-04-4010-1030-10-005Пе	75 × 110 × 75	1 (M12)	3 (M20)	••••	MZB	12		
2	КСВП-05-4010-1030-10-014Пе	75 × 160 × 56		5,5 – 13	••••	MZB	24		
3	КСВП-11-4010-1030-10-308Пе	120 × 122 × 90		4 (M25)	••••	ST	16		
4	КСВП-04-4010-1040-10-005Пе	75 × 110 × 75		4 – 7	8 (M25)	••••	MZB	12	
5	КСВП-11-4010-1040-10-308Пе	120 × 122 × 90			5 (M32)	••••	ST	16	
6	КСВП-33-4010-1040-10-014Пе	160 × 160 × 93			12 – 21	••••	MZB	24	
7	КСВП-04-4010-1050-10-005Пе	75 × 110 × 75		2 (M16)	3 (M20)	••••	MZB	12	
8	КСВП-11-4010-1050-10-308Пе	120 × 122 × 90			5,5 – 13	••••	ST	16	
9	КСВП-33-4010-1050-10-014Пе	160 × 160 × 93			4 (M25)	••••	MZB	24	
10	КСВП-06-4010-2030-10-014Пе	75 × 160 × 75	5,5 – 10		8 – 17	••••	MZB	28	
11	КСВП-07-4010-2030-10-017Пе	75 × 190 × 56			5 (M32)	••••	MZB	28	
12	КСВП-08-4010-2030-10-017Пе	75 × 190 × 75			12 – 21	••••	ST	24	
13	КСВП-09-4010-2030-10-023Пе	75 × 230 × 56	3 (M20)		6 (M40)	••••	MZB	24	
14	КСВП-13-4010-2030-10-314Пе	160 × 160 × 90			16 – 28	••••	ST	24	
15	КСВП-06-4010-2040-10-014Пе	75 × 160 × 75			5,5 – 13	4 (M25)	••••	MZB	24
16	КСВП-08-4010-2040-10-017Пе	75 × 190 × 75		5 (M32)		••••	MZB	28	
17	КСВП-13-4010-2040-10-314Пе	160 × 160 × 90		12 – 21		••••	ST	24	
18	КСВП-06-4010-2050-10-014Пе	75 × 160 × 75		4 (M25)	6 (M40)	••••	MZB	24	
19	КСВП-08-4010-2050-10-017Пе	75 × 190 × 75			16 – 28	••••	ST	24	
20	КСВП-13-4010-2050-10-314Пе	160 × 160 × 90			8 – 17	4 (M25)	••••	MZB	28
21	КСВП-33-4010-2050-10-014Пе	160 × 160 × 93				5 (M32)	••••	MZB	36
22	КСВП-13-4010-2060-10-314Пе	160 × 160 × 90	12 – 21			••••	ST	36	
23	КСВП-33-4010-2060-10-014Пе	160 × 160 × 93	5 (M32)		6 (M40)	••••	ST	24	
24	КСВП-06-4010-3040-10-014Пе	75 × 160 × 75			16 – 28	4 (M25)	••••	MZB	36
25	КСВП-08-4010-3040-10-017Пе	75 × 190 × 75				5 (M32)	••••	MZB	36
26	КСВП-10-4010-3040-10-023Пе	75 × 230 × 75				12 – 21	••••	ST	36
27	КСВП-12-4010-3040-10-323Пе	120 × 220 × 90		4 (M25)	6 (M40)	••••	ST	24	
28	КСВП-13-4010-3040-10-314Пе	160 × 160 × 90			8 – 17	4 (M25)	••••	MZB	36
29	КСВП-06-4010-3050-10-014Пе	75 × 160 × 75				5 (M32)	••••	MZB	36
30	КСВП-08-4010-3050-10-017Пе	75 × 190 × 75				12 – 21	••••	ST	36
31	КСВП-10-4010-3050-10-023Пе	75 × 230 × 75			6 (M40)	6 (M40)	••••	ST	36
32	КСВП-12-4010-3050-10-323Пе	120 × 220 × 90	16 – 28			4 (M25)	••••	MZB	44
33	КСВП-13-4010-3050-10-314Пе	160 × 160 × 90				5 (M32)	••••	MZB	44
34	КСВП-12-4010-3060-10-323Пе	120 × 220 × 90				12 – 21	••••	ST	44
35	КСВП-13-4010-3060-10-314Пе	160 × 160 × 90	6 (M40)			6 (M40)	••••	ST	44
36	КСВП-10-4010-4050-10-023Пе	75 × 230 × 75		8 – 17		4 (M25)	••••	MZB	36
37	КСВП-12-4010-4050-10-323Пе	120 × 220 × 90				5 (M32)	••••	ST	36
38	КСВП-14-4010-4050-10-329Пе	160 × 260 × 90				12 – 21	••••	ST	44
39	КСВП-17-4010-4050-10-326Пе	250 × 255 × 120		5 (M32)		6 (M40)	••••	ST	40
40	КСВП-18-4010-4050-10-326Пе	250 × 255 × 160			16 – 28	4 (M25)	••••	MZB	40
41	КСВП-41-4010-4050-10-329Пе	170 × 270 × 135				5 (M32)	••••	MZB	44
42	КСВП-42-4010-4050-10-329Пе	270 × 270 × 135				12 – 21	••••	ST	44
43	КСВП-12-4010-4060-10-323Пе	120 × 220 × 90			5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	36
44	КСВП-14-4010-4060-10-329Пе	160 × 260 × 90	16 – 28			4 (M25)	••••	MZB	44
45	КСВП-17-4010-4060-10-326Пе	250 × 255 × 120				5 (M32)	••••	MZB	40
46	КСВП-18-4010-4060-10-326Пе	250 × 255 × 160				12 – 21	••••	ST	40
47	КСВП-41-4010-4060-10-329Пе	170 × 270 × 135	12 – 21			6 (M40)	••••	ST	44
48	КСВП-42-4010-4060-10-329Пе	270 × 270 × 135		16 – 28		4 (M25)	••••	MZB	44
49	КСВП-15-4010-5060-10-341Пе	160 × 360 × 90				5 (M32)	••••	MZB	60
50	КСВП-17-4010-5060-10-326Пе	250 × 255 × 120				12 – 21	••••	ST	40
51	КСВП-18-4010-5060-10-326Пе	250 × 255 × 160		5 (M32)		6 (M40)	••••	ST	40
52	КСВП-22-4010-5060-10-341Пе	360 × 360 × 90			16 – 28	4 (M25)	••••	MZB	60
53	КСВП-41-4010-5060-10-329Пе	170 × 270 × 135				5 (M32)	••••	MZB	44
54	КСВП-42-4010-5060-10-329Пе	270 × 270 × 135				12 – 21	••••	ST	44

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

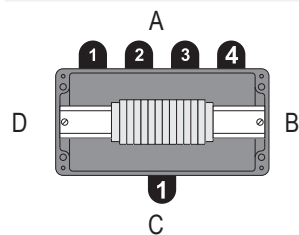
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВП-06-6020-1030-10-014Пе	75 × 160 × 75	1 (M12)	3 (M20)	••••	MZB	24		
2	КСВП-07-6020-1030-10-017Пе	75 × 190 × 56			MZB	28			
3	КСВП-08-6020-1030-10-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
4	КСВП-09-6020-1030-10-023Пе	75 × 230 × 56			••••	MZB	36		
5	КСВП-13-6020-1030-10-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24		
6	КСВП-33-6020-1030-10-014Пе	160 × 160 × 93				MZB	24		
7	КСВП-06-6020-1040-10-014Пе	75 × 160 × 75	4 – 7	4 (M25)	••••	MZB	24		
8	КСВП-08-6020-1040-10-017Пе	75 × 190 × 75			MZB	28			
9	КСВП-13-6020-1040-10-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24		
10	КСВП-33-6020-1040-10-014Пе	160 × 160 × 93				MZB	24		
11	КСВП-06-6020-1050-10-014Пе	75 × 160 × 75	5 (M32)	5 (M32)		MZB	24		
12	КСВП-08-6020-1050-10-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
13	КСВП-13-6020-1050-10-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24		
14	КСВП-08-6020-2040-10-017Пе	75 × 190 × 75	2 (M16)	4 (M25)		MZB	28		
15	КСВП-10-6020-2040-10-023Пе	75 × 230 × 75				MZB	36		
16	КСВП-12-6020-2040-10-323Пе	120 × 220 × 90				ST	36		
17	КСВП-14-6020-2040-10-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
18	КСВП-08-6020-2050-10-017Пе	75 × 190 × 75			5,5 – 10	5 (M32)		MZB	28
19	КСВП-10-6020-2050-10-023Пе	75 × 230 × 75						MZB	36
20	КСВП-12-6020-2050-10-323Пе	120 × 220 × 90		ST			36		
21	КСВП-14-6020-2050-10-329Пе	160 × 260 × 90		••••	ST	44			
22	КСВП-12-6020-2060-10-323Пе	120 × 220 × 90	6 (M40)	16 – 28		ST	36		
23	КСВП-14-6020-2060-10-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
24	КСВП-14-6020-3040-10-329Пе	160 × 260 × 90	3 (M20)	4 (M25)		ST	44		
25	КСВП-17-6020-3040-10-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40		
26	КСВП-18-6020-3040-10-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40		
27	КСВП-41-6020-3040-10-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44		
28	КСВП-42-6020-3040-10-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44		
29	КСВП-14-6020-3050-10-329Пе	160 × 260 × 90			5,5 – 13	5 (M32)		ST	44
30	КСВП-17-6020-3050-10-326Пе	250 × 255 × 120		ST			40		
31	КСВП-18-6020-3050-10-326Пе	250 × 255 × 160		ST			40		
32	КСВП-41-6020-3050-10-329Пе	170 × 270 × 135		ST	44				
33	КСВП-42-6020-3050-10-329Пе	270 × 270 × 135		ST	44				
34	КСВП-14-6020-3060-10-329Пе	160 × 260 × 90	4 (M25)	6 (M40)		ST	44		
35	КСВП-17-6020-3060-10-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40		
36	КСВП-18-6020-3060-10-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40		
37	КСВП-41-6020-3060-10-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44		
38	КСВП-42-6020-3060-10-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44		
39	КСВП-15-6020-4050-10-341Пе	160 × 360 × 90			8 – 17	5 (M32)	••••	ST	60
40	КСВП-17-6020-4050-10-326Пе	250 × 255 × 120		ST			40		
41	КСВП-18-6020-4050-10-326Пе	250 × 255 × 160		ST			40		
42	КСВП-22-6020-4050-10-341Пе	360 × 360 × 90	••••	ST			60		
43	КСВП-41-6020-4050-10-329Пе	170 × 270 × 135		ST	44				
44	КСВП-42-6020-4050-10-329Пе	270 × 270 × 135		ST	44				
45	КСВП-15-6020-4060-10-341Пе	160 × 360 × 90	5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	60		
46	КСВП-17-6020-4060-10-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40		
47	КСВП-18-6020-4060-10-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40		
48	КСВП-22-6020-4060-10-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
49	КСВП-41-6020-4060-10-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44		
50	КСВП-42-6020-4060-10-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44		
51	КСВП-19-6020-5060-10-347Пе	250 × 400 × 120	12 – 21	6 (M40)	••••	ST	68		
52	КСВП-20-6020-5060-10-347Пе	250 × 400 × 160				••••	ST	68	
53	КСВП-23-6020-5060-10-347Пе	405 × 400 × 120				••••	ST	68	
54	КСВП-43-6020-5060-10-368Пе	270 × 541 × 135				••••	ST	96	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

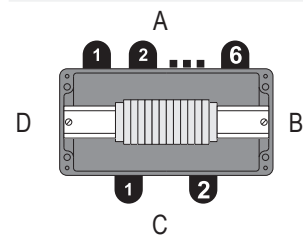
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВП-06-8020-1030-10-014Пе	75 × 160 × 75	1 (M12)	3 (M20)		MZB	24			
2	КСВП-08-8020-1030-10-017Пе	75 × 190 × 75				MZB	28			
3	КСВП-10-8020-1030-10-023Пе	75 × 230 × 75				MZB	36			
4	КСВП-12-8020-1030-10-323Пе	120 × 220 × 90				ST	36			
5	КСВП-06-8020-1040-10-014Пе	75 × 160 × 75	4 – 7	4 (M25)		MZB	24			
6	КСВП-08-8020-1040-10-017Пе	75 × 190 × 75				MZB	28			
7	КСВП-10-8020-1040-10-023Пе	75 × 230 × 75				MZB	36			
8	КСВП-12-8020-1040-10-323Пе	120 × 220 × 90				ST	36			
9	КСВП-13-8020-1040-10-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
10	КСВП-06-8020-1050-10-014Пе	75 × 160 × 75	4 – 7	5 (M32)		MZB	24			
11	КСВП-08-8020-1050-10-017Пе	75 × 190 × 75				MZB	28			
12	КСВП-10-8020-1050-10-023Пе	75 × 230 × 75				MZB	36			
13	КСВП-12-8020-1050-10-323Пе	120 × 220 × 90				ST	36			
14	КСВП-13-8020-1050-10-314Пе	160 × 160 × 90				ST	24			
15	КСВП-12-8020-2040-10-323Пе	120 × 220 × 90				2 (M16)	4 (M25)		ST	36
16	КСВП-14-8020-2040-10-329Пе	160 × 260 × 90	ST	44						
17	КСВП-41-8020-2040-10-329Пе	170 × 270 × 135	ST	44						
18	КСВП-42-8020-2040-10-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44						
19	КСВП-12-8020-2050-10-323Пе	120 × 220 × 90	5,5 – 10	5 (M32)					ST	36
20	КСВП-14-8020-2050-10-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
21	КСВП-41-8020-2050-10-329Пе	170 × 270 × 135							ST	44
22	КСВП-42-8020-2050-10-329Пе	270 × 270 × 135							ST	44
23	КСВП-12-8020-2060-10-323Пе	120 × 220 × 90	5,5 – 10	6 (M40)		ST	36			
24	КСВП-14-8020-2060-10-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
25	КСВП-41-8020-2060-10-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44			
26	КСВП-42-8020-2060-10-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
27	КСВП-15-8020-3040-10-341Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	4 (M25)	●●●●	ST	60			
28	КСВП-17-8020-3040-10-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40			
29	КСВП-18-8020-3040-10-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40			
30	КСВП-22-8020-3040-10-341Пе	360 × 360 × 90				8 – 17	●●●●	ST	60	
31	КСВП-41-8020-3040-10-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44			
32	КСВП-42-8020-3040-10-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
33	КСВП-15-8020-3050-10-341Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	5 (M32)	●●●●	ST	60			
34	КСВП-17-8020-3050-10-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40			
35	КСВП-18-8020-3050-10-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40			
36	КСВП-22-8020-3050-10-341Пе	360 × 360 × 90				12 – 21	●●●●	ST	60	
37	КСВП-41-8020-3050-10-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44			
38	КСВП-42-8020-3050-10-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
39	КСВП-15-8020-3060-10-341Пе	160 × 360 × 90				3 (M20)	6 (M40)	●●●●	ST	60
40	КСВП-17-8020-3060-10-326Пе	250 × 255 × 120							ST	40
41	КСВП-18-8020-3060-10-326Пе	250 × 255 × 160	ST	40						
42	КСВП-22-8020-3060-10-341Пе	360 × 360 × 90	16 – 28	●●●●	ST				60	
43	КСВП-41-8020-3060-10-329Пе	170 × 270 × 135	ST	44						
44	КСВП-42-8020-3060-10-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44						
45	КСВП-19-8020-4050-10-347Пе	250 × 400 × 120	4 (M25)	5 (M32)	●●●●	ST	68			
46	КСВП-20-8020-4050-10-347Пе	250 × 400 × 160				12 – 21	●●●●	ST	68	
47	КСВП-23-8020-4050-10-347Пе	405 × 400 × 120				●●●●	ST	68		
48	КСВП-19-8020-4060-10-347Пе	250 × 400 × 120				8 – 17	6 (M40)	●●●●	ST	68
49	КСВП-20-8020-4060-10-347Пе	250 × 400 × 160							●●●●	ST
50	КСВП-23-8020-4060-10-347Пе	405 × 400 × 120	●●●●	ST	68					
51	КСВП-16-8020-5060-10-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M32)	6 (M40)	●●●●	ST	100			
52	КСВП-19-8020-5060-10-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
53	КСВП-20-8020-5060-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
54	КСВП-23-8020-5060-10-347Пе	405 × 400 × 120				12 – 21	16 – 28	ST	68	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

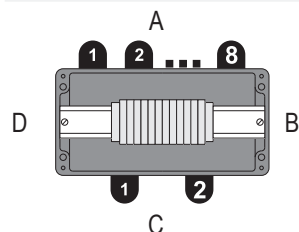
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-12-С030-1030-10-323Пе	120 × 220 × 90	1 (M12)	3 (M20)		ST	36	
2	КСВП-14-С030-1030-10-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44	
3	КСВП-41-С030-1030-10-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44	
4	КСВП-42-С030-1030-10-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44	
5	КСВП-12-С030-1040-10-323Пе	120 × 220 × 90		4 – 7		4 (M25)	ST	36
6	КСВП-14-С030-1040-10-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44
7	КСВП-41-С030-1040-10-329Пе	170 × 270 × 135					ST	44
8	КСВП-42-С030-1040-10-329Пе	270 × 270 × 135					ST	44
9	КСВП-12-С030-1050-10-323Пе	120 × 220 × 90		2 (M16)		5 (M32)	ST	36
10	КСВП-14-С030-1050-10-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44
11	КСВП-41-С030-1050-10-329Пе	170 × 270 × 135					ST	44
12	КСВП-42-С030-1050-10-329Пе	270 × 270 × 135					ST	44
13	КСВП-15-С030-2040-10-341Пе	160 × 360 × 90	5,5 – 10		4 (M25)	ST	60	
14	КСВП-17-С030-2040-10-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40	
15	КСВП-18-С030-2040-10-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40	
16	КСВП-22-С030-2040-10-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
17	КСВП-41-С030-2040-10-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44		
18	КСВП-42-С030-2040-10-329Пе	270 × 270 × 135			ST	44		
19	КСВП-15-С030-2050-10-341Пе	160 × 360 × 90			5 (M32)	ST	60	
20	КСВП-17-С030-2050-10-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40	
21	КСВП-18-С030-2050-10-326Пе	250 × 255 × 160		ST		40		
22	КСВП-22-С030-2050-10-341Пе	360 × 360 × 90		ST		60		
23	КСВП-41-С030-2050-10-329Пе	170 × 270 × 135		ST	44			
24	КСВП-42-С030-2050-10-329Пе	270 × 270 × 135		ST	44			
25	КСВП-15-С030-2060-10-341Пе	160 × 360 × 90	6 (M40)	ST	60			
26	КСВП-17-С030-2060-10-326Пе	250 × 255 × 120		ST	40			
27	КСВП-18-С030-2060-10-326Пе	250 × 255 × 160		ST	40			
28	КСВП-22-С030-2060-10-341Пе	360 × 360 × 90		ST	60			
29	КСВП-16-С030-3040-10-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	100	
30	КСВП-19-С030-3040-10-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68		
31	КСВП-20-С030-3040-10-347Пе	250 × 400 × 160			ST	68		
32	КСВП-23-С030-3040-10-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68		
33	КСВП-43-С030-3040-10-368Пе	270 × 541 × 135		ST	96			
34	КСВП-16-С030-3050-10-371Пе	160 × 560 × 90		5 (M32)	••••	ST	100	
35	КСВП-19-С030-3050-10-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68		
36	КСВП-20-С030-3050-10-347Пе	250 × 400 × 160			ST	68		
37	КСВП-23-С030-3050-10-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68		
38	КСВП-43-С030-3050-10-368Пе	270 × 541 × 135		ST	96			
39	КСВП-16-С030-3060-10-371Пе	160 × 560 × 90		6 (M40)	••••	ST	100	
40	КСВП-19-С030-3060-10-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68		
41	КСВП-20-С030-3060-10-347Пе	250 × 400 × 160	ST		68			
42	КСВП-23-С030-3060-10-347Пе	405 × 400 × 120	ST		68			
43	КСВП-43-С030-3060-10-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96				
44	КСВП-19-С030-4050-10-347Пе	250 × 400 × 120	4 (M25)	5 (M32)	ST	68		
45	КСВП-20-С030-4050-10-347Пе	250 × 400 × 160			ST	68		
46	КСВП-21-С030-4050-10-377Пе	250 × 600 × 120			ST	108		
47	КСВП-23-С030-4050-10-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68		
48	КСВП-43-С030-4050-10-368Пе	270 × 541 × 135		ST	96			
49	КСВП-19-С030-4060-10-347Пе	250 × 400 × 120		8 – 17	6 (M40)	ST	68	
50	КСВП-20-С030-4060-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
51	КСВП-21-С030-4060-10-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108	
52	КСВП-23-С030-4060-10-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
53	КСВП-43-С030-4060-10-368Пе	270 × 541 × 135		ST	96			
54	КСВП-24-С030-5060-10-347Пе	405 × 400 × 200		5 (M32)	ST	68		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

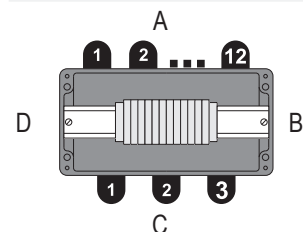
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы					
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.				
			сторона А	сторона С							
1	КСВП-15-G040-1030-10-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M12)	3 (M20)		ST	60				
2	КСВП-22-G040-1030-10-341Пе	360 × 360 × 90		5,5 – 13		ST	60				
3	КСВП-15-G040-1040-10-341Пе	160 × 360 × 90		4 (M25)		ST	60				
4	КСВП-22-G040-1040-10-341Пе	360 × 360 × 90		8 – 17		ST	60				
5	КСВП-15-G040-1050-10-341Пе	160 × 360 × 90		5 (M32)		ST	60				
6	КСВП-22-G040-1050-10-341Пе	360 × 360 × 90		12 – 21		ST	60				
7	КСВП-15-G040-2040-10-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M16)	4 (M25)		ST	60				
8	КСВП-16-G040-2040-10-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100				
9	КСВП-19-G040-2040-10-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68				
10	КСВП-20-G040-2040-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68				
11	КСВП-22-G040-2040-10-341Пе	360 × 360 × 90				8 – 17	ST	60			
12	КСВП-23-G040-2040-10-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68				
13	КСВП-43-G040-2040-10-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96				
14	КСВП-15-G040-2050-10-341Пе	160 × 360 × 90				5,5 – 10	5 (M32)		ST	60	
15	КСВП-16-G040-2050-10-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100	
16	КСВП-19-G040-2050-10-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68	
17	КСВП-20-G040-2050-10-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68	
18	КСВП-22-G040-2050-10-341Пе	360 × 360 × 90							ST	60	
19	КСВП-23-G040-2050-10-347Пе	405 × 400 × 120							ST	68	
20	КСВП-43-G040-2050-10-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96							
21	КСВП-15-G040-2060-10-341Пе	160 × 360 × 90	6 (M40)	16 – 28					ST	60	
22	КСВП-16-G040-2060-10-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100	
23	КСВП-19-G040-2060-10-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68	
24	КСВП-20-G040-2060-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68				
25	КСВП-22-G040-2060-10-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60				
26	КСВП-23-G040-2060-10-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68				
27	КСВП-43-G040-2060-10-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96				
28	КСВП-16-G040-3040-10-371Пе	160 × 560 × 90				3 (M20)	4 (M25)		ST	100	
29	КСВП-19-G040-3040-10-347Пе	250 × 400 × 120	ST	68							
30	КСВП-20-G040-3040-10-347Пе	250 × 400 × 160	ST	68							
31	КСВП-21-G040-3040-10-377Пе	250 × 600 × 120	ST	108							
32	КСВП-23-G040-3040-10-347Пе	405 × 400 × 120	8 – 17	ST	68						
33	КСВП-24-G040-3040-10-347Пе	405 × 400 × 200	ST	68							
34	КСВП-43-G040-3040-10-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96							
35	КСВП-16-G040-3050-10-371Пе	160 × 560 × 90	5,5 – 13	5 (M32)					ST	100	
36	КСВП-19-G040-3050-10-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68	
37	КСВП-20-G040-3050-10-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68	
38	КСВП-21-G040-3050-10-377Пе	250 × 600 × 120							ST	108	
39	КСВП-23-G040-3050-10-347Пе	405 × 400 × 120							12 – 21	ST	68
40	КСВП-24-G040-3050-10-347Пе	405 × 400 × 200							ST	68	
41	КСВП-43-G040-3050-10-368Пе	270 × 541 × 135							ST	96	
42	КСВП-16-G040-3060-10-371Пе	160 × 560 × 90				6 (M40)	16 – 28		ST	100	
43	КСВП-19-G040-3060-10-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68	
44	КСВП-20-G040-3060-10-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68	
45	КСВП-21-G040-3060-10-377Пе	250 × 600 × 120	ST	108							
46	КСВП-23-G040-3060-10-347Пе	405 × 400 × 120	ST	68							
47	КСВП-24-G040-3060-10-347Пе	405 × 400 × 200	ST	68							
48	КСВП-43-G040-3060-10-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96							
49	КСВП-21-G040-4050-10-377Пе	250 × 600 × 120	4 (M25)	5 (M32)					ST	108	
50	КСВП-24-G040-4050-10-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68				
51	КСВП-21-G040-4060-10-377Пе	250 × 600 × 120				8 – 17	6 (M40)		ST	108	
52	КСВП-24-G040-4060-10-347Пе	405 × 400 × 200							ST	68	
53	КСВП-24-G040-5060-10-347Пе	405 × 400 × 200							16 – 28	ST	68
									5 (M32)		ST

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

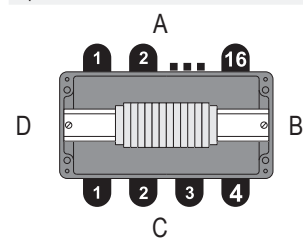
²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



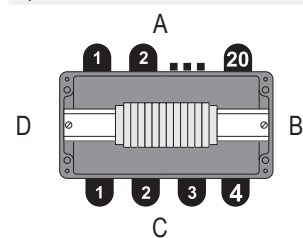
Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВП-15-М040-1030-10-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M12)	3 (M20)		ST	60			
2	КСВП-16-М040-1030-10-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100			
3	КСВП-19-М040-1030-10-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
4	КСВП-20-М040-1030-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
5	КСВП-22-М040-1030-10-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
6	КСВП-23-М040-1030-10-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
7	КСВП-43-М040-1030-10-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
8	КСВП-15-М040-1040-10-341Пе	160 × 360 × 90	4 – 7	4 (M25)		ST	60			
9	КСВП-16-М040-1040-10-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100			
10	КСВП-19-М040-1040-10-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
11	КСВП-20-М040-1040-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
12	КСВП-22-М040-1040-10-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
13	КСВП-23-М040-1040-10-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
14	КСВП-43-М040-1040-10-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
15	КСВП-15-М040-1050-10-341Пе	160 × 360 × 90	5 (M32)	12 – 21		ST	60			
16	КСВП-16-М040-1050-10-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100			
17	КСВП-19-М040-1050-10-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
18	КСВП-20-М040-1050-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
19	КСВП-22-М040-1050-10-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
20	КСВП-23-М040-1050-10-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
21	КСВП-43-М040-1050-10-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
22	КСВП-16-М040-2040-10-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	8 – 17		ST	100			
23	КСВП-19-М040-2040-10-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
24	КСВП-20-М040-2040-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
25	КСВП-21-М040-2040-10-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
26	КСВП-23-М040-2040-10-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
27	КСВП-24-М040-2040-10-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68			
28	КСВП-43-М040-2040-10-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
29	КСВП-16-М040-2050-10-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M16)	5 (M32)		ST	100			
30	КСВП-19-М040-2050-10-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
31	КСВП-20-М040-2050-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
32	КСВП-21-М040-2050-10-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
33	КСВП-23-М040-2050-10-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
34	КСВП-24-М040-2050-10-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68			
35	КСВП-43-М040-2050-10-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
36	КСВП-16-М040-2060-10-371Пе	160 × 560 × 90	6 (M40)	16 – 28		ST	100			
37	КСВП-19-М040-2060-10-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
38	КСВП-20-М040-2060-10-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
39	КСВП-21-М040-2060-10-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
40	КСВП-23-М040-2060-10-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
41	КСВП-24-М040-2060-10-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68			
42	КСВП-43-М040-2060-10-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
43	КСВП-21-М040-3040-10-377Пе	250 × 600 × 120	3 (M20)	4 (M25)		ST	108			
44	КСВП-24-М040-3040-10-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68			
45	КСВП-21-М040-3050-10-377Пе	250 × 600 × 120				5 (M32)	12 – 21		ST	108
46	КСВП-24-М040-3050-10-347Пе	405 × 400 × 200							ST	68
47	КСВП-21-М040-3060-10-377Пе	250 × 600 × 120							6 (M40)	16 – 28
48	КСВП-24-М040-3060-10-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68			
49	КСВП-24-М040-4050-10-347Пе	405 × 400 × 200				4 (M25)	5 (M32)		ST	68
50	КСВП-24-М040-4060-10-347Пе	405 × 400 × 200	8 – 17	6 (M40)	ST				68	

Прототип M040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал	Цвет
10	полиамид	черный
11	полиамид	синий

Габарит (резьба)	Диаметр обжимаемого кабеля, мм
1 (M12)	4 – 7
2 (M16)	5,5 – 10
3 (M20)	5,5 – 13
4 (M25)	8 – 17
5 (M32)	12 – 21
6 (M40)	16 – 28
7 (M50)	21 – 35
8 (M63)	27 – 48

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

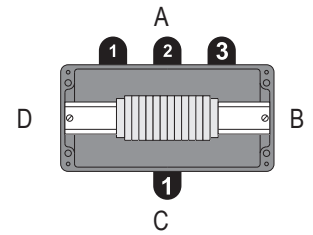
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВП-06-3010-1020-20-014Пе	75 × 160 × 75	2	M20	••••	MZB	24		
2	КСВП-07-3010-1020-20-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28		
3	КСВП-08-3010-1020-20-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
4	КСВП-13-3010-1020-20-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
5	КСВП-06-3010-1030-20-014Пе	75 × 160 × 75	3	M20	••••	MZB	24		
6	КСВП-07-3010-1030-20-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28		
7	КСВП-08-3010-1030-20-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
8	КСВП-13-3010-1030-20-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
9	КСВП-06-3010-1040-20-014Пе	75 × 160 × 75	3,2 – 8,7	M25	••••	MZB	24		
10	КСВП-08-3010-1040-20-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
11	КСВП-13-3010-1040-20-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
12	КСВП-33-3010-1040-20-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24		
13	КСВП-06-3010-1050-20-014Пе	75 × 160 × 75	5	M32	••••	MZB	24		
14	КСВП-08-3010-1050-20-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
15	КСВП-13-3010-1050-20-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
16	КСВП-33-3010-1050-20-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24		
17	КСВП-06-3010-2030-20-014Пе	75 × 160 × 75	3	M20	••••	MZB	24		
18	КСВП-07-3010-2030-20-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28		
19	КСВП-08-3010-2030-20-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
20	КСВП-13-3010-2030-20-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
21	КСВП-33-3010-2030-20-014Пе	160 × 160 × 93	6,5 – 14,0	M25	••••	MZB	24		
22	КСВП-06-3010-2040-20-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24		
23	КСВП-08-3010-2040-20-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
24	КСВП-13-3010-2040-20-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
25	КСВП-33-3010-2040-20-014Пе	160 × 160 × 93	11,1 – 20,0	M32	••••	MZB	24		
26	КСВП-06-3010-2050-20-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	28		
27	КСВП-08-3010-2050-20-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
28	КСВП-13-3010-2050-20-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
29	КСВП-33-3010-2050-20-014Пе	160 × 160 × 93	6	M40	••••	MZB	24		
30	КСВП-13-3010-2060-20-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
31	КСВП-33-3010-2060-20-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24		
32	КСВП-06-3010-3040-20-014Пе	75 × 160 × 75			4	M25	••••	MZB	24
33	КСВП-08-3010-3040-20-017Пе	75 × 190 × 75	••••	MZB			28		
34	КСВП-13-3010-3040-20-314Пе	160 × 160 × 90	••••	ST			24		
35	КСВП-33-3010-3040-20-014Пе	160 × 160 × 93	••••	MZB			24		
36	КСВП-06-3010-3050-20-014Пе	75 × 160 × 75	3	M20	••••	MZB	24		
37	КСВП-08-3010-3050-20-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
38	КСВП-13-3010-3050-20-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
39	КСВП-33-3010-3050-20-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24		
40	КСВП-13-3010-3060-20-314Пе	160 × 160 × 90	6	M40	••••	ST	24		
41	КСВП-33-3010-3060-20-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24		
42	КСВП-12-3010-4050-20-323Пе	120 × 220 × 90			5	M32	••••	ST	36
43	КСВП-14-3010-4050-20-329Пе	160 × 260 × 90					••••	ST	44
44	КСВП-41-3010-4050-20-329Пе	170 × 270 × 135	••••	ST			44		
45	КСВП-42-3010-4050-20-329Пе	270 × 270 × 135	••••	ST			44		
46	КСВП-12-3010-4060-20-323Пе	120 × 220 × 90	11,1 – 20,0	M40	••••	ST	36		
47	КСВП-14-3010-4060-20-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
48	КСВП-41-3010-4060-20-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44		
49	КСВП-42-3010-4060-20-329Пе	270 × 270 × 135			••••	ST	44		
50	КСВП-14-3010-5060-20-329Пе	160 × 260 × 90	5	M32	••••	ST	44		
51	КСВП-17-3010-5060-20-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
52	КСВП-18-3010-5060-20-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
53	КСВП-41-3010-5060-20-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44		
54	КСВП-42-3010-5060-20-329Пе	270 × 270 × 135	17,0 – 26,3	23,5 – 32,2	••••	ST	44		

Прототип 3010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-08-4010-1030-20-017Пе	75 × 190 × 75	1 (M20)	3 (M20)	••••	MZB	28	
2	КСВП-10-4010-1030-20-023Пе	75 × 230 × 75		3 (M20)	••••	MZB	36	
3	КСВП-12-4010-1030-20-323Пе	120 × 220 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	36	
4	КСВП-13-4010-1030-20-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	24	
5	КСВП-08-4010-1040-20-017Пе	75 × 190 × 75	3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	MZB	28	
6	КСВП-10-4010-1040-20-023Пе	75 × 230 × 75		4 (M25)	••••	MZB	36	
7	КСВП-12-4010-1040-20-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 20,0	••••	ST	36	
8	КСВП-13-4010-1040-20-314Пе	160 × 160 × 90		11,1 – 20,0	••••	ST	24	
9	КСВП-08-4010-1050-20-017Пе	75 × 190 × 75	5 (M32)	5 (M32)	••••	MZB	28	
10	КСВП-10-4010-1050-20-023Пе	75 × 230 × 75		5 (M32)	••••	MZB	36	
11	КСВП-12-4010-1050-20-323Пе	120 × 220 × 90		17,0 – 26,3	••••	ST	36	
12	КСВП-13-4010-1050-20-314Пе	160 × 160 × 90		17,0 – 26,3	••••	ST	24	
13	КСВП-08-4010-2040-20-017Пе	75 × 190 × 75	2 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	28	
14	КСВП-10-4010-2040-20-023Пе	75 × 230 × 75		4 (M25)	••••	MZB	36	
15	КСВП-12-4010-2040-20-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 20,0	••••	ST	36	
16	КСВП-13-4010-2040-20-314Пе	160 × 160 × 90		11,1 – 20,0	••••	ST	24	
17	КСВП-08-4010-2050-20-017Пе	75 × 190 × 75	6,1 – 11,7	5 (M32)	••••	MZB	28	
18	КСВП-10-4010-2050-20-023Пе	75 × 230 × 75		5 (M32)	••••	MZB	36	
19	КСВП-12-4010-2050-20-323Пе	120 × 220 × 90		17,0 – 26,3	••••	ST	36	
20	КСВП-13-4010-2050-20-314Пе	160 × 160 × 90		17,0 – 26,3	••••	ST	24	
21	КСВП-12-4010-2060-20-323Пе	120 × 220 × 90	6 (M40)	6 (M40)	••••	ST	36	
22	КСВП-13-4010-2060-20-314Пе	160 × 160 × 90		23,5 – 32,2	••••	ST	24	
23	КСВП-08-4010-3040-20-017Пе	75 × 190 × 75	3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	28	
24	КСВП-10-4010-3040-20-023Пе	75 × 230 × 75		4 (M25)	••••	MZB	36	
25	КСВП-12-4010-3040-20-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 20,0	••••	ST	36	
26	КСВП-14-4010-3040-20-329Пе	160 × 260 × 90		11,1 – 20,0	••••	ST	44	
27	КСВП-41-4010-3040-20-329Пе	170 × 270 × 135	6,5 – 14,0	4 (M25)	••••	ST	44	
28	КСВП-42-4010-3040-20-329Пе	270 × 270 × 135		4 (M25)	••••	ST	44	
29	КСВП-08-4010-3050-20-017Пе	75 × 190 × 75		5 (M32)	••••	MZB	28	
30	КСВП-10-4010-3050-20-023Пе	75 × 230 × 75		5 (M32)	••••	MZB	36	
31	КСВП-12-4010-3050-20-323Пе	120 × 220 × 90	17,0 – 26,3	5 (M32)	••••	ST	36	
32	КСВП-14-4010-3050-20-329Пе	160 × 260 × 90		5 (M32)	••••	ST	44	
33	КСВП-41-4010-3050-20-329Пе	170 × 270 × 135		6 (M40)	••••	ST	44	
34	КСВП-42-4010-3050-20-329Пе	270 × 270 × 135		6 (M40)	••••	ST	44	
35	КСВП-12-4010-3060-20-323Пе	120 × 220 × 90	23,5 – 32,2	6 (M40)	••••	ST	36	
36	КСВП-14-4010-3060-20-329Пе	160 × 260 × 90		6 (M40)	••••	ST	44	
37	КСВП-41-4010-3060-20-329Пе	170 × 270 × 135		6 (M40)	••••	ST	44	
38	КСВП-42-4010-3060-20-329Пе	270 × 270 × 135		6 (M40)	••••	ST	44	
39	КСВП-15-4010-4050-20-341Пе	160 × 360 × 90	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	60	
40	КСВП-17-4010-4050-20-326Пе	250 × 255 × 120		5 (M32)	••••	ST	40	
41	КСВП-18-4010-4050-20-326Пе	250 × 255 × 160		17,0 – 26,3	••••	ST	40	
42	КСВП-22-4010-4050-20-341Пе	360 × 360 × 90		17,0 – 26,3	••••	ST	60	
43	КСВП-41-4010-4050-20-329Пе	170 × 270 × 135	11,1 – 20,0	4 (M25)	••••	ST	44	
44	КСВП-42-4010-4050-20-329Пе	270 × 270 × 135		4 (M25)	••••	ST	44	
45	КСВП-15-4010-4060-20-341Пе	160 × 360 × 90		6 (M40)	••••	ST	60	
46	КСВП-17-4010-4060-20-326Пе	250 × 255 × 120		6 (M40)	••••	ST	40	
47	КСВП-18-4010-4060-20-326Пе	250 × 255 × 160	23,5 – 32,2	6 (M40)	••••	ST	40	
48	КСВП-22-4010-4060-20-341Пе	360 × 360 × 90		6 (M40)	••••	ST	60	
49	КСВП-41-4010-4060-20-329Пе	170 × 270 × 135		6 (M40)	••••	ST	44	
50	КСВП-42-4010-4060-20-329Пе	270 × 270 × 135		6 (M40)	••••	ST	44	
51	КСВП-15-4010-5060-20-341Пе	160 × 360 × 90	5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	60	
52	КСВП-17-4010-5060-20-326Пе	250 × 255 × 120		6 (M40)	••••	ST	40	
53	КСВП-18-4010-5060-20-326Пе	250 × 255 × 160		17,0 – 26,3	6 (M40)	••••	ST	40
54	КСВП-22-4010-5060-20-341Пе	360 × 360 × 90		17,0 – 26,3	6 (M40)	••••	ST	60

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

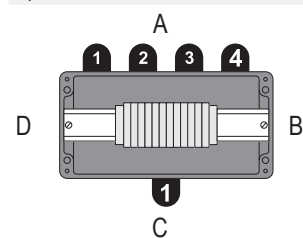
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-10-6020-1030-20-023Пе	75 × 230 × 75	1 (M20)	3 (M20)		MZB	36
2	КСВП-12-6020-1030-20-323Пе	120 × 220 × 90		6,5 – 14,0		ST	36
3	КСВП-14-6020-1030-20-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
4	КСВП-41-6020-1030-20-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
5	КСВП-10-6020-1040-20-023Пе	75 × 230 × 75	3,2 – 8,7	4 (M25)		MZB	36
6	КСВП-12-6020-1040-20-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 20,0		ST	36
7	КСВП-14-6020-1040-20-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
8	КСВП-41-6020-1040-20-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
9	КСВП-10-6020-1050-20-023Пе	75 × 230 × 75	5 (M32)	5 (M32)		MZB	36
10	КСВП-12-6020-1050-20-323Пе	120 × 220 × 90		17,0 – 26,3		ST	36
11	КСВП-14-6020-1050-20-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
12	КСВП-41-6020-1050-20-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
13	КСВП-42-6020-1050-20-329Пе	270 × 270 × 135		ST	44		
14	КСВП-10-6020-2040-20-023Пе	75 × 230 × 75	2 (M20)	4 (M25)		MZB	36
15	КСВП-12-6020-2040-20-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 20,0		ST	36
16	КСВП-14-6020-2040-20-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
17	КСВП-41-6020-2040-20-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
18	КСВП-42-6020-2040-20-329Пе	270 × 270 × 135		ST	44		
19	КСВП-10-6020-2050-20-023Пе	75 × 230 × 75	6,1 – 11,7	5 (M32)		MZB	36
20	КСВП-12-6020-2050-20-323Пе	120 × 220 × 90		17,0 – 26,3		ST	36
21	КСВП-14-6020-2050-20-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44
22	КСВП-41-6020-2050-20-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
23	КСВП-42-6020-2050-20-329Пе	270 × 270 × 135		ST	44		
24	КСВП-12-6020-2060-20-323Пе	120 × 220 × 90	3 (M20)	6 (M40)		ST	36
25	КСВП-14-6020-2060-20-329Пе	160 × 260 × 90		23,5 – 32,2		ST	44
26	КСВП-41-6020-2060-20-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
27	КСВП-42-6020-2060-20-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
28	КСВП-14-6020-3040-20-329Пе	160 × 260 × 90	6,5 – 14,0	4 (M25)		ST	44
29	КСВП-17-6020-3040-20-326Пе	250 × 255 × 120		11,1 – 20,0		ST	40
30	КСВП-18-6020-3040-20-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
31	КСВП-41-6020-3040-20-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
32	КСВП-42-6020-3040-20-329Пе	270 × 270 × 135		ST	44		
33	КСВП-14-6020-3050-20-329Пе	160 × 260 × 90	3 (M20)	5 (M32)		ST	44
34	КСВП-17-6020-3050-20-326Пе	250 × 255 × 120		17,0 – 26,3		ST	40
35	КСВП-18-6020-3050-20-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
36	КСВП-41-6020-3050-20-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
37	КСВП-42-6020-3050-20-329Пе	270 × 270 × 135		ST	44		
38	КСВП-14-6020-3060-20-329Пе	160 × 260 × 90	6 (M40)	6 (M40)		ST	44
39	КСВП-17-6020-3060-20-326Пе	250 × 255 × 120		23,5 – 32,2		ST	40
40	КСВП-18-6020-3060-20-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
41	КСВП-41-6020-3060-20-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
42	КСВП-42-6020-3060-20-329Пе	270 × 270 × 135		ST	44		
43	КСВП-19-6020-4050-20-347Пе	250 × 400 × 120	4 (M25)	5 (M32)		ST	68
44	КСВП-20-6020-4050-20-347Пе	250 × 400 × 160		17,0 – 26,3		ST	68
45	КСВП-23-6020-4050-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
46	КСВП-43-6020-4050-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
47	КСВП-19-6020-4060-20-347Пе	250 × 400 × 120	11,1 – 20,0	6 (M40)		ST	68
48	КСВП-20-6020-4060-20-347Пе	250 × 400 × 160		23,5 – 32,2		ST	68
49	КСВП-23-6020-4060-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
50	КСВП-43-6020-4060-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
51	КСВП-19-6020-5060-20-347Пе	250 × 400 × 120	5 (M32)	6 (M40)		ST	68
52	КСВП-20-6020-5060-20-347Пе	250 × 400 × 160		23,5 – 32,2		ST	68
53	КСВП-23-6020-5060-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
54	КСВП-43-6020-5060-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

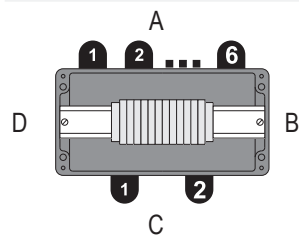
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВП-15-8020-1030-20-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	60		
2	КСВП-17-8020-1030-20-326Пе	250 × 255 × 120		3,2 – 8,7	6,5 – 14,0	••••	ST	40	
3	КСВП-18-8020-1030-20-326Пе	250 × 255 × 160				••••	ST	40	
4	КСВП-22-8020-1030-20-341Пе	360 × 360 × 90				••••	ST	60	
5	КСВП-15-8020-1040-20-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)			11,1 – 20,0	••••	ST	60
6	КСВП-17-8020-1040-20-326Пе	250 × 255 × 120		••••	ST		40		
7	КСВП-18-8020-1040-20-326Пе	250 × 255 × 160		••••	ST		40		
8	КСВП-22-8020-1040-20-341Пе	360 × 360 × 90		••••	ST		60		
9	КСВП-15-8020-1050-20-341Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	17,0 – 26,3	••••	ST	60		
10	КСВП-17-8020-1050-20-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
11	КСВП-18-8020-1050-20-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
12	КСВП-22-8020-1050-20-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
13	КСВП-42-8020-1050-20-329Пе	270 × 270 × 135	4 (M25)	17,0 – 26,3	••••	ST	44		
14	КСВП-15-8020-2040-20-341Пе	160 × 360 × 90			1 (M20)	11,1 – 20,0	••••	ST	60
15	КСВП-17-8020-2040-20-326Пе	250 × 255 × 120					••••	ST	40
16	КСВП-18-8020-2040-20-326Пе	250 × 255 × 160					••••	ST	40
17	КСВП-22-8020-2040-20-341Пе	360 × 360 × 90	••••	ST			60		
18	КСВП-41-8020-2040-20-329Пе	170 × 270 × 135	2 (M20)	17,0 – 26,3	••••	ST	44		
19	КСВП-42-8020-2040-20-329Пе	270 × 270 × 135			••••	ST	44		
20	КСВП-15-8020-2050-20-341Пе	160 × 360 × 90			3 (M20)	23,5 – 32,2	••••	ST	60
21	КСВП-17-8020-2050-20-326Пе	250 × 255 × 120					••••	ST	40
22	КСВП-18-8020-2050-20-326Пе	250 × 255 × 160	••••	ST			40		
23	КСВП-22-8020-2050-20-341Пе	360 × 360 × 90	••••	ST			60		
24	КСВП-41-8020-2050-20-329Пе	170 × 270 × 135	4 (M25)	23,5 – 32,2	••••	ST	44		
25	КСВП-42-8020-2050-20-329Пе	270 × 270 × 135			••••	ST	44		
26	КСВП-15-8020-2060-20-341Пе	160 × 360 × 90			1 (M20)	11,1 – 20,0	••••	ST	60
27	КСВП-17-8020-2060-20-326Пе	250 × 255 × 120					••••	ST	40
28	КСВП-18-8020-2060-20-326Пе	250 × 255 × 160	••••	ST			40		
29	КСВП-22-8020-2060-20-341Пе	360 × 360 × 90	••••	ST			60		
30	КСВП-41-8020-2060-20-329Пе	170 × 270 × 135	2 (M20)	17,0 – 26,3	••••	ST	44		
31	КСВП-42-8020-2060-20-329Пе	270 × 270 × 135			••••	ST	44		
32	КСВП-15-8020-3040-20-341Пе	160 × 360 × 90			3 (M20)	23,5 – 32,2	••••	ST	60
33	КСВП-17-8020-3040-20-326Пе	250 × 255 × 120					••••	ST	40
34	КСВП-18-8020-3040-20-326Пе	250 × 255 × 160	••••	ST			40		
35	КСВП-22-8020-3040-20-341Пе	360 × 360 × 90	••••	ST			60		
36	КСВП-15-8020-3050-20-341Пе	160 × 360 × 90	4 (M25)	23,5 – 32,2	••••	ST	60		
37	КСВП-17-8020-3050-20-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
38	КСВП-18-8020-3050-20-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
39	КСВП-22-8020-3050-20-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
40	КСВП-15-8020-3060-20-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	11,1 – 20,0	••••	ST	60		
41	КСВП-17-8020-3060-20-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
42	КСВП-18-8020-3060-20-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
43	КСВП-22-8020-3060-20-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
44	КСВП-16-8020-4050-20-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	17,0 – 26,3	••••	ST	100		
45	КСВП-19-8020-4050-20-347Пе	250 × 400 × 120			••••	ST	68		
46	КСВП-20-8020-4050-20-347Пе	250 × 400 × 160			••••	ST	68		
47	КСВП-23-8020-4050-20-347Пе	405 × 400 × 120			••••	ST	68		
48	КСВП-43-8020-4050-20-368Пе	270 × 541 × 135	5 (M32)	23,5 – 32,2	••••	ST	96		
49	КСВП-16-8020-4060-20-371Пе	160 × 560 × 90			1 (M20)	11,1 – 20,0	••••	ST	100
50	КСВП-19-8020-4060-20-347Пе	250 × 400 × 120					••••	ST	68
51	КСВП-20-8020-4060-20-347Пе	250 × 400 × 160					••••	ST	68
52	КСВП-23-8020-4060-20-347Пе	405 × 400 × 120	••••	ST			68		
53	КСВП-43-8020-4060-20-368Пе	270 × 541 × 135	4 (M25)	17,0 – 26,3	••••	ST	96		
54	КСВП-21-8020-5060-20-377Пе	250 × 600 × 120			5 (M32)	••••	ST	108	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

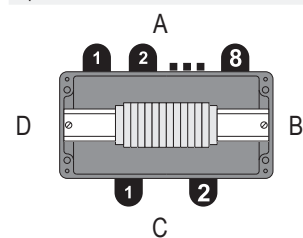
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВП-15-С030-1030-20-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3 (M20)		ST	60			
2	КСВП-19-С030-1030-20-347Пе	250 × 400 × 120				6,5 – 14,0	ST	68		
3	КСВП-20-С030-1030-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
4	КСВП-22-С030-1030-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
5	КСВП-23-С030-1030-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
6	КСВП-15-С030-1040-20-341Пе	160 × 360 × 90		3,2 – 8,7		4 (M25)	ST	60		
7	КСВП-19-С030-1040-20-347Пе	250 × 400 × 120					ST	68		
8	КСВП-20-С030-1040-20-347Пе	250 × 400 × 160					ST	68		
9	КСВП-22-С030-1040-20-341Пе	360 × 360 × 90					ST	60		
10	КСВП-23-С030-1040-20-347Пе	405 × 400 × 120					ST	68		
11	КСВП-15-С030-1050-20-341Пе	160 × 360 × 90	5 (M32)		11,1 – 20,0	ST	60			
12	КСВП-19-С030-1050-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
13	КСВП-20-С030-1050-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
14	КСВП-22-С030-1050-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
15	КСВП-23-С030-1050-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
16	КСВП-43-С030-1050-20-368Пе	270 × 541 × 135		ST	96					
17	КСВП-15-С030-2040-20-341Пе	160 × 360 × 90		2 (M20)	4 (M25)	ST	60			
18	КСВП-19-С030-2040-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
19	КСВП-20-С030-2040-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
20	КСВП-22-С030-2040-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
21	КСВП-23-С030-2040-20-347Пе	405 × 400 × 120	ST			68				
22	КСВП-43-С030-2040-20-368Пе	270 × 541 × 135	ST		96					
23	КСВП-15-С030-2050-20-341Пе	160 × 360 × 90	6,1 – 11,7		5 (M32)	ST	60			
24	КСВП-19-С030-2050-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
25	КСВП-20-С030-2050-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
26	КСВП-22-С030-2050-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
27	КСВП-23-С030-2050-20-347Пе	405 × 400 × 120		ST		68				
28	КСВП-43-С030-2050-20-368Пе	270 × 541 × 135		ST	96					
29	КСВП-15-С030-2060-20-341Пе	160 × 360 × 90		3 (M20)	6 (M40)	ST	60			
30	КСВП-19-С030-2060-20-347Пе	250 × 400 × 120				17,0 – 26,3	ST	68		
31	КСВП-20-С030-2060-20-347Пе	250 × 400 × 160					ST	68		
32	КСВП-22-С030-2060-20-341Пе	360 × 360 × 90					ST	60		
33	КСВП-23-С030-2060-20-347Пе	405 × 400 × 120	ST				68			
34	КСВП-43-С030-2060-20-368Пе	270 × 541 × 135	ST		96					
35	КСВП-16-С030-3040-20-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)		••••		ST	100		
36	КСВП-19-С030-3040-20-347Пе	250 × 400 × 120					11,1 – 20,0	ST	68	
37	КСВП-20-С030-3040-20-347Пе	250 × 400 × 160						ST	68	
38	КСВП-23-С030-3040-20-347Пе	405 × 400 × 120						ST	68	
39	КСВП-43-С030-3040-20-368Пе	270 × 541 × 135		ST				96		
40	КСВП-16-С030-3050-20-371Пе	160 × 560 × 90		5 (M32)	••••	ST		100		
41	КСВП-19-С030-3050-20-347Пе	250 × 400 × 120				17,0 – 26,3		ST	68	
42	КСВП-20-С030-3050-20-347Пе	250 × 400 × 160						ST	68	
43	КСВП-23-С030-3050-20-347Пе	405 × 400 × 120						ST	68	
44	КСВП-43-С030-3050-20-368Пе	270 × 541 × 135						ST	96	
45	КСВП-16-С030-3060-20-371Пе	160 × 560 × 90	6 (M40)		••••			ST	100	
46	КСВП-19-С030-3060-20-347Пе	250 × 400 × 120					23,5 – 32,2	ST	68	
47	КСВП-20-С030-3060-20-347Пе	250 × 400 × 160						ST	68	
48	КСВП-23-С030-3060-20-347Пе	405 × 400 × 120						ST	68	
49	КСВП-43-С030-3060-20-368Пе	270 × 541 × 135						ST	96	
50	КСВП-21-С030-4050-20-377Пе	250 × 600 × 120		4 (M25)	5 (M32)			ST	108	
51	КСВП-24-С030-4050-20-347Пе	405 × 400 × 200				11,1 – 20,0		17,0 – 26,3	ST	68
52	КСВП-21-С030-4060-20-377Пе	250 × 600 × 120						6 (M40)	ST	108
53	КСВП-24-С030-4060-20-347Пе	405 × 400 × 200							ST	68
54	КСВП-24-С030-5060-20-347Пе	405 × 400 × 200							23,5 – 32,2	ST

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

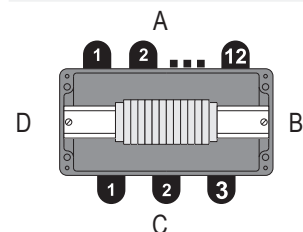
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



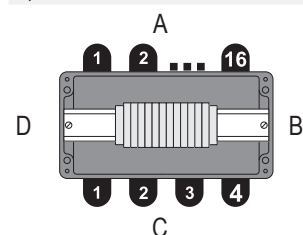
Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВП-16-G040-1030-20-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	3 (M20)		ST	100			
2	КСВП-19-G040-1030-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
3	КСВП-20-G040-1030-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
4	КСВП-21-G040-1030-20-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
5	КСВП-23-G040-1030-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
6	КСВП-43-G040-1030-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
7	КСВП-16-G040-1040-20-371Пе	160 × 560 × 90	3,2 – 8,7	4 (M25)		ST	100			
8	КСВП-19-G040-1040-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
9	КСВП-20-G040-1040-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
10	КСВП-21-G040-1040-20-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
11	КСВП-23-G040-1040-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
12	КСВП-43-G040-1040-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
13	КСВП-16-G040-1050-20-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M32)	17,0 – 26,3		ST	100			
14	КСВП-19-G040-1050-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
15	КСВП-20-G040-1050-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
16	КСВП-21-G040-1050-20-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
17	КСВП-23-G040-1050-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
18	КСВП-43-G040-1050-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
19	КСВП-16-G040-2040-20-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	4 (M25)		ST	100			
20	КСВП-19-G040-2040-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
21	КСВП-20-G040-2040-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
22	КСВП-21-G040-2040-20-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
23	КСВП-23-G040-2040-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
24	КСВП-43-G040-2040-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
25	КСВП-16-G040-2050-20-371Пе	160 × 560 × 90	6,1 – 11,7	5 (M32)		ST	100			
26	КСВП-19-G040-2050-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
27	КСВП-20-G040-2050-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
28	КСВП-21-G040-2050-20-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
29	КСВП-23-G040-2050-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
30	КСВП-43-G040-2050-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
31	КСВП-16-G040-2060-20-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	6 (M40)		ST	100			
32	КСВП-19-G040-2060-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
33	КСВП-20-G040-2060-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
34	КСВП-21-G040-2060-20-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
35	КСВП-23-G040-2060-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
36	КСВП-43-G040-2060-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
37	КСВП-21-G040-3040-20-377Пе	250 × 600 × 120	6,5 – 14,0	4 (M25)		ST	108			
38	КСВП-24-G040-3040-20-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68			
39	КСВП-21-G040-3050-20-377Пе	250 × 600 × 120				5 (M32)			ST	108
40	КСВП-24-G040-3050-20-347Пе	405 × 400 × 200							ST	68
41	КСВП-21-G040-3060-20-377Пе	250 × 600 × 120							6 (M40)	
42	КСВП-24-G040-3060-20-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68			
43	КСВП-24-G040-4050-20-347Пе	405 × 400 × 200	4 (M25)	5 (M32)		ST	68			
44	КСВП-24-G040-4060-20-347Пе	405 × 400 × 200				11,1 – 20,0	6 (M40)	ST	68	

Прототип G040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

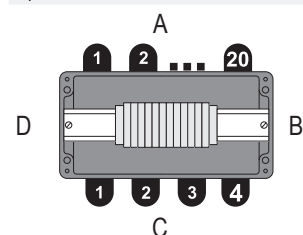
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы							
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.						
			сторона А	сторона С									
1	КСВП-16-М040-1030-20-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	3 (M20)		ST	100						
2	КСВП-19-М040-1030-20-347Пе	250 × 400 × 120				68							
3	КСВП-20-М040-1030-20-347Пе	250 × 400 × 160				68							
4	КСВП-21-М040-1030-20-377Пе	250 × 600 × 120				108							
5	КСВП-23-М040-1030-20-347Пе	405 × 400 × 120				68							
6	КСВП-24-М040-1030-20-347Пе	405 × 400 × 200				68							
7	КСВП-43-М040-1030-20-368Пе	270 × 541 × 135				96							
8	КСВП-16-М040-1040-20-371Пе	160 × 560 × 90	3,2 – 8,7	4 (M25)		ST	100						
9	КСВП-19-М040-1040-20-347Пе	250 × 400 × 120				68							
10	КСВП-20-М040-1040-20-347Пе	250 × 400 × 160				68							
11	КСВП-21-М040-1040-20-377Пе	250 × 600 × 120				108							
12	КСВП-23-М040-1040-20-347Пе	405 × 400 × 120				68							
13	КСВП-24-М040-1040-20-347Пе	405 × 400 × 200				68							
14	КСВП-43-М040-1040-20-368Пе	270 × 541 × 135				96							
15	КСВП-16-М040-1050-20-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M32)	17,0 – 26,3		ST	100						
16	КСВП-19-М040-1050-20-347Пе	250 × 400 × 120				68							
17	КСВП-20-М040-1050-20-347Пе	250 × 400 × 160				68							
18	КСВП-21-М040-1050-20-377Пе	250 × 600 × 120				108							
19	КСВП-23-М040-1050-20-347Пе	405 × 400 × 120				68							
20	КСВП-24-М040-1050-20-347Пе	405 × 400 × 200				68							
21	КСВП-43-М040-1050-20-368Пе	270 × 541 × 135				96							
22	КСВП-16-М040-2040-20-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	4 (M25)		ST	100						
23	КСВП-19-М040-2040-20-347Пе	250 × 400 × 120				68							
24	КСВП-20-М040-2040-20-347Пе	250 × 400 × 160				68							
25	КСВП-21-М040-2040-20-377Пе	250 × 600 × 120				108							
26	КСВП-23-М040-2040-20-347Пе	405 × 400 × 120				68							
27	КСВП-24-М040-2040-20-347Пе	405 × 400 × 200				68							
28	КСВП-43-М040-2040-20-368Пе	270 × 541 × 135				96							
29	КСВП-16-М040-2050-20-371Пе	160 × 560 × 90	6,1 – 11,7	5 (M32)		ST	100						
30	КСВП-19-М040-2050-20-347Пе	250 × 400 × 120				68							
31	КСВП-20-М040-2050-20-347Пе	250 × 400 × 160				68							
32	КСВП-21-М040-2050-20-377Пе	250 × 600 × 120				108							
33	КСВП-23-М040-2050-20-347Пе	405 × 400 × 120				68							
34	КСВП-24-М040-2050-20-347Пе	405 × 400 × 200				68							
35	КСВП-43-М040-2050-20-368Пе	270 × 541 × 135				96							
36	КСВП-16-М040-2060-20-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	6 (M40)		ST	100						
37	КСВП-19-М040-2060-20-347Пе	250 × 400 × 120				68							
38	КСВП-20-М040-2060-20-347Пе	250 × 400 × 160				68							
39	КСВП-21-М040-2060-20-377Пе	250 × 600 × 120				108							
40	КСВП-23-М040-2060-20-347Пе	405 × 400 × 120				68							
41	КСВП-24-М040-2060-20-347Пе	405 × 400 × 200				68							
42	КСВП-43-М040-2060-20-368Пе	270 × 541 × 135				96							
43	КСВП-21-М040-3040-20-377Пе	250 × 600 × 120	6,5 – 14,0	4 (M25)		ST	108						
44	КСВП-24-М040-3040-20-347Пе	405 × 400 × 200				68							
45	КСВП-21-М040-3050-20-377Пе	250 × 600 × 120				5 (M32)	11,1 – 20,0		ST	108			
46	КСВП-24-М040-3050-20-347Пе	405 × 400 × 200							68				
47	КСВП-21-М040-3060-20-377Пе	250 × 600 × 120							6 (M40)	17,0 – 26,3		ST	108
48	КСВП-24-М040-3060-20-347Пе	405 × 400 × 200										68	

Прототип M040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал
20	латунь
21	никелированная латунь
22	нержавеющая сталь
23	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M20)	3,2 – 8,7
2 (M20)	6,1 – 11,7
3 (M20)	6,5 – 14,0
4 (M25)	11,1 – 20,0
5 (M32)	17,0 – 26,3
6 (M40)	23,5 – 32,2
7 (M50)	31,0 – 38,2
8 (M50)	35,6 – 44,1

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-06-3010-1020-30-014Пе	75 × 160 × 75	2 (M20)	3,2 – 8,1	••••	MZB	24
2	КСВП-07-3010-1020-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
3	КСВП-13-3010-1020-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
4	КСВП-33-3010-1020-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
5	КСВП-06-3010-1030-30-014Пе	75 × 160 × 75	3 (M20)	6,1 – 11,7	••••	MZB	24
6	КСВП-07-3010-1030-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
7	КСВП-13-3010-1030-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
8	КСВП-33-3010-1030-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
9	КСВП-06-3010-1040-30-014Пе	75 × 160 × 75	4 (M20)	6,5 – 13,1	••••	MZB	24
10	КСВП-07-3010-1040-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
11	КСВП-13-3010-1040-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
12	КСВП-33-3010-1040-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
13	КСВП-06-3010-1050-30-014Пе	75 × 160 × 75	5 (M20)	6,5 – 14,0	••••	MZB	24
14	КСВП-07-3010-1050-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
15	КСВП-08-3010-1050-30-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
16	КСВП-13-3010-1050-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
17	КСВП-33-3010-1050-30-014Пе	160 × 160 × 93	••••	MZB	24		
18	КСВП-06-3010-2030-30-014Пе	75 × 160 × 75	3 (M20)	6,1 – 11,7	••••	MZB	24
19	КСВП-07-3010-2030-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
20	КСВП-13-3010-2030-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
21	КСВП-33-3010-2030-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
22	КСВП-06-3010-2040-30-014Пе	75 × 160 × 75	4 (M20)	6,5 – 13,1	••••	MZB	24
23	КСВП-07-3010-2040-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
24	КСВП-13-3010-2040-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
25	КСВП-33-3010-2040-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
26	КСВП-06-3010-2050-30-014Пе	75 × 160 × 75	5 (M20)	6,5 – 14,0	••••	MZB	24
27	КСВП-07-3010-2050-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
28	КСВП-13-3010-2050-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
29	КСВП-33-3010-2050-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
30	КСВП-06-3010-2060-30-014Пе	75 × 160 × 75	6 (M20)	6,5 – 14,0	••••	MZB	24
31	КСВП-07-3010-2060-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
32	КСВП-13-3010-2060-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
33	КСВП-33-3010-2060-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
34	КСВП-06-3010-3040-30-014Пе	75 × 160 × 75	4 (M20)	6,5 – 13,1	••••	MZB	24
35	КСВП-07-3010-3040-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
36	КСВП-13-3010-3040-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
37	КСВП-33-3010-3040-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
38	КСВП-06-3010-3050-30-014Пе	75 × 160 × 75	5 (M20)	6,5 – 14,0	••••	MZB	24
39	КСВП-07-3010-3050-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
40	КСВП-13-3010-3050-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
41	КСВП-33-3010-3050-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
42	КСВП-06-3010-3060-30-014Пе	75 × 160 × 75	6 (M20)	6,5 – 14,0	••••	MZB	24
43	КСВП-07-3010-3060-30-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
44	КСВП-13-3010-3060-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
45	КСВП-33-3010-3060-30-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
46	КСВП-06-3010-4050-30-014Пе	75 × 160 × 75	5 (M20)	6,5 – 14,0	••••	MZB	24
47	КСВП-08-3010-4050-30-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
48	КСВП-13-3010-4050-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
49	КСВП-06-3010-4060-30-014Пе	75 × 160 × 75			6 (M20)	6,5 – 14,0	••••
50	КСВП-08-3010-4060-30-017Пе	75 × 190 × 75	••••	MZB			28
51	КСВП-13-3010-4060-30-314Пе	160 × 160 × 90	••••	ST			24
52	КСВП-06-3010-5060-30-014Пе	75 × 160 × 75	6 (M20)	6,5 – 14,0			••••
53	КСВП-08-3010-5060-30-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
54	КСВП-13-3010-5060-30-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

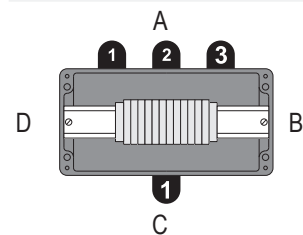
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-08-4010-1020-30-017Пе	75 × 190 × 75	1 (M20)	2 (M20)	••••	MZB	28
2	КСВП-12-4010-1020-30-323Пе	120 × 220 × 90		2 (M20)	••••	ST	36
3	КСВП-13-4010-1020-30-314Пе	160 × 160 × 90		3,2 – 8,1	••••	ST	24
4	КСВП-08-4010-1030-30-017Пе	75 × 190 × 75	3,2 – 8,1	3 (M20)	••••	MZB	28
5	КСВП-12-4010-1030-30-323Пе	120 × 220 × 90		3 (M20)	••••	ST	36
6	КСВП-13-4010-1030-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,1 – 11,7	••••	ST	24
7	КСВП-08-4010-1040-30-017Пе	75 × 190 × 75	3,2 – 8,1	4 (M20)	••••	MZB	28
8	КСВП-12-4010-1040-30-323Пе	120 × 220 × 90		4 (M20)	••••	ST	36
9	КСВП-13-4010-1040-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 13,1	••••	ST	24
10	КСВП-08-4010-1050-30-017Пе	75 × 190 × 75	3,2 – 8,1	5 (M20)	••••	MZB	28
11	КСВП-12-4010-1050-30-323Пе	120 × 220 × 90		5 (M20)	••••	ST	36
12	КСВП-13-4010-1050-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	24
13	КСВП-08-4010-2030-30-017Пе	75 × 190 × 75	2 (M20)	3 (M20)	••••	MZB	28
14	КСВП-12-4010-2030-30-323Пе	120 × 220 × 90		3 (M20)	••••	ST	36
15	КСВП-13-4010-2030-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,1 – 11,7	••••	ST	24
16	КСВП-08-4010-2040-30-017Пе	75 × 190 × 75	3,2 – 8,1	4 (M20)	••••	MZB	28
17	КСВП-12-4010-2040-30-323Пе	120 × 220 × 90		4 (M20)	••••	ST	36
18	КСВП-13-4010-2040-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 13,1	••••	ST	24
19	КСВП-08-4010-2050-30-017Пе	75 × 190 × 75	3,2 – 8,1	5 (M20)	••••	MZB	28
20	КСВП-12-4010-2050-30-323Пе	120 × 220 × 90		5 (M20)	••••	ST	36
21	КСВП-13-4010-2050-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	24
22	КСВП-08-4010-2060-30-017Пе	75 × 190 × 75	3,2 – 8,1	6 (M20)	••••	MZB	28
23	КСВП-12-4010-2060-30-323Пе	120 × 220 × 90		6 (M20)	••••	ST	36
24	КСВП-13-4010-2060-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	24
25	КСВП-08-4010-3040-30-017Пе	75 × 190 × 75	3 (M20)	4 (M20)	••••	MZB	28
26	КСВП-12-4010-3040-30-323Пе	120 × 220 × 90		4 (M20)	••••	ST	36
27	КСВП-13-4010-3040-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 13,1	••••	ST	24
28	КСВП-08-4010-3050-30-017Пе	75 × 190 × 75	6,1 – 11,7	5 (M20)	••••	MZB	28
29	КСВП-12-4010-3050-30-323Пе	120 × 220 × 90		5 (M20)	••••	ST	36
30	КСВП-13-4010-3050-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	24
31	КСВП-08-4010-3060-30-017Пе	75 × 190 × 75	6,1 – 11,7	6 (M20)	••••	MZB	28
32	КСВП-12-4010-3060-30-323Пе	120 × 220 × 90		6 (M20)	••••	ST	36
33	КСВП-13-4010-3060-30-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	24
34	КСВП-08-4010-4050-30-017Пе	75 × 190 × 75	4 (M20)	5 (M20)	••••	MZB	28
35	КСВП-10-4010-4050-30-023Пе	75 × 230 × 75		5 (M20)	••••	MZB	36
36	КСВП-12-4010-4050-30-323Пе	120 × 220 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	36
37	КСВП-14-4010-4050-30-329Пе	160 × 260 × 90	4 (M20)	••••	ST	44	
38	КСВП-41-4010-4050-30-329Пе	170 × 270 × 135		••••	••••	ST	44
39	КСВП-42-4010-4050-30-329Пе	270 × 270 × 135		••••	••••	ST	44
40	КСВП-08-4010-4060-30-017Пе	75 × 190 × 75	6,5 – 13,1	••••	MZB	28	
41	КСВП-10-4010-4060-30-023Пе	75 × 230 × 75		••••	MZB	36	
42	КСВП-12-4010-4060-30-323Пе	120 × 220 × 90		6 (M20)	••••	ST	36
43	КСВП-14-4010-4060-30-329Пе	160 × 260 × 90	6,5 – 14,0	••••	ST	44	
44	КСВП-41-4010-4060-30-329Пе	170 × 270 × 135		••••	••••	ST	44
45	КСВП-42-4010-4060-30-329Пе	270 × 270 × 135		••••	••••	ST	44
46	КСВП-08-4010-5060-30-017Пе	75 × 190 × 75	5 (M20)	••••	MZB	28	
47	КСВП-10-4010-5060-30-023Пе	75 × 230 × 75		••••	MZB	36	
48	КСВП-12-4010-5060-30-323Пе	120 × 220 × 90		6 (M20)	••••	ST	36
49	КСВП-14-4010-5060-30-329Пе	160 × 260 × 90	6,5 – 14,0	••••	ST	44	
50	КСВП-41-4010-5060-30-329Пе	170 × 270 × 135		••••	••••	ST	44
51	КСВП-42-4010-5060-30-329Пе	270 × 270 × 135		••••	••••	ST	44

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

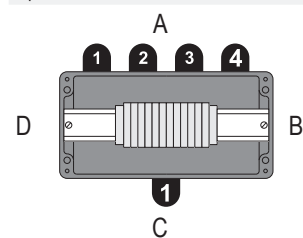
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВП-12-6020-1030-30-323Пе	120 × 220 × 90	1 (M20)	3 (M20)		ST	36			
2	КСВП-14-6020-1030-30-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
3	КСВП-17-6020-1030-30-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40			
4	КСВП-18-6020-1030-30-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40			
5	КСВП-42-6020-1030-30-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
6	КСВП-12-6020-1040-30-323Пе	120 × 220 × 90	3,2 – 8,1	4 (M20)		ST	36			
7	КСВП-14-6020-1040-30-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
8	КСВП-17-6020-1040-30-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40			
9	КСВП-18-6020-1040-30-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40			
10	КСВП-42-6020-1040-30-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
11	КСВП-12-6020-1050-30-323Пе	120 × 220 × 90				3,2 – 8,1	5 (M20)		ST	36
12	КСВП-14-6020-1050-30-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
13	КСВП-17-6020-1050-30-326Пе	250 × 255 × 120							ST	40
14	КСВП-18-6020-1050-30-326Пе	250 × 255 × 160							ST	40
15	КСВП-42-6020-1050-30-329Пе	270 × 270 × 135							ST	44
16	КСВП-12-6020-1060-30-323Пе	120 × 220 × 90	3,2 – 8,1	6 (M20)		ST	36			
17	КСВП-14-6020-1060-30-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
18	КСВП-17-6020-1060-30-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40			
19	КСВП-18-6020-1060-30-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40			
20	КСВП-42-6020-1060-30-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
21	КСВП-12-6020-2040-30-323Пе	120 × 220 × 90				2 (M20)	4 (M20)		ST	36
22	КСВП-14-6020-2040-30-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
23	КСВП-17-6020-2040-30-326Пе	250 × 255 × 120							ST	40
24	КСВП-18-6020-2040-30-326Пе	250 × 255 × 160							ST	40
25	КСВП-42-6020-2040-30-329Пе	270 × 270 × 135							ST	44
26	КСВП-12-6020-2050-30-323Пе	120 × 220 × 90	3,2 – 8,1	5 (M20)		ST	36			
27	КСВП-14-6020-2050-30-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
28	КСВП-17-6020-2050-30-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40			
29	КСВП-18-6020-2050-30-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40			
30	КСВП-41-6020-2050-30-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44			
31	КСВП-42-6020-2050-30-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
32	КСВП-12-6020-2060-30-323Пе	120 × 220 × 90				3 (M20)	6 (M20)		ST	36
33	КСВП-14-6020-2060-30-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
34	КСВП-17-6020-2060-30-326Пе	250 × 255 × 120							ST	40
35	КСВП-18-6020-2060-30-326Пе	250 × 255 × 160							ST	40
36	КСВП-41-6020-2060-30-329Пе	170 × 270 × 135	ST	44						
37	КСВП-42-6020-2060-30-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44						
38	КСВП-12-6020-3050-30-323Пе	120 × 220 × 90	6,1 – 11,7	5 (M20)					ST	36
39	КСВП-14-6020-3050-30-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44
40	КСВП-17-6020-3050-30-326Пе	250 × 255 × 120							ST	40
41	КСВП-18-6020-3050-30-326Пе	250 × 255 × 160							ST	40
42	КСВП-41-6020-3050-30-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44			
43	КСВП-42-6020-3050-30-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44						
44	КСВП-12-6020-3060-30-323Пе	120 × 220 × 90	4 (M20)	6 (M20)		ST	36			
45	КСВП-14-6020-3060-30-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
46	КСВП-17-6020-3060-30-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40			
47	КСВП-18-6020-3060-30-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40			
48	КСВП-41-6020-3060-30-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44			
49	КСВП-42-6020-3060-30-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
50	КСВП-14-6020-4060-30-329Пе	160 × 260 × 90	6,5 – 13,1	6 (M20)		ST	44			
51	КСВП-17-6020-4060-30-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40			
52	КСВП-18-6020-4060-30-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40			
53	КСВП-41-6020-4060-30-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44			
54	КСВП-42-6020-4060-30-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

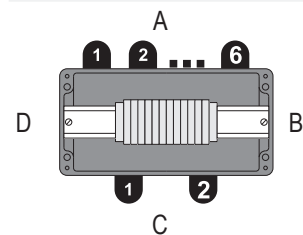
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорук	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-15-8020-1030-30-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	60
2	КСВП-17-8020-1030-30-326Пе	250 × 255 × 120			ST	40	
3	КСВП-18-8020-1030-30-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40	
4	КСВП-22-8020-1030-30-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
5	КСВП-41-8020-1030-30-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44	
6	КСВП-15-8020-1040-30-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	4 (M20)	••••	ST	60
7	КСВП-17-8020-1040-30-326Пе	250 × 255 × 120			ST	40	
8	КСВП-18-8020-1040-30-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40	
9	КСВП-22-8020-1040-30-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
10	КСВП-41-8020-1040-30-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44	
11	КСВП-15-8020-1050-30-341Пе	160 × 360 × 90	3,2 – 8,1	5 (M20)	••••	ST	60
12	КСВП-17-8020-1050-30-326Пе	250 × 255 × 120			ST	40	
13	КСВП-18-8020-1050-30-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40	
14	КСВП-22-8020-1050-30-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
15	КСВП-41-8020-1050-30-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44	
16	КСВП-42-8020-1050-30-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
17	КСВП-15-8020-1060-30-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	6 (M20)	••••	ST	60
18	КСВП-17-8020-1060-30-326Пе	250 × 255 × 120			ST	40	
19	КСВП-18-8020-1060-30-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40	
20	КСВП-22-8020-1060-30-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
21	КСВП-41-8020-1060-30-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44	
22	КСВП-42-8020-1060-30-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
23	КСВП-15-8020-2040-30-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	4 (M20)	••••	ST	60
24	КСВП-17-8020-2040-30-326Пе	250 × 255 × 120			ST	40	
25	КСВП-18-8020-2040-30-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40	
26	КСВП-22-8020-2040-30-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
27	КСВП-41-8020-2040-30-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44	
28	КСВП-42-8020-2040-30-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
29	КСВП-15-8020-2050-30-341Пе	160 × 360 × 90	3,2 – 8,1	5 (M20)	••••	ST	60
30	КСВП-17-8020-2050-30-326Пе	250 × 255 × 120			ST	40	
31	КСВП-18-8020-2050-30-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40	
32	КСВП-22-8020-2050-30-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
33	КСВП-41-8020-2050-30-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44	
34	КСВП-42-8020-2050-30-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
35	КСВП-15-8020-2060-30-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	6 (M20)	••••	ST	60
36	КСВП-17-8020-2060-30-326Пе	250 × 255 × 120			ST	40	
37	КСВП-18-8020-2060-30-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40	
38	КСВП-22-8020-2060-30-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
39	КСВП-41-8020-2060-30-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44	
40	КСВП-42-8020-2060-30-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
41	КСВП-15-8020-3050-30-341Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	5 (M20)	••••	ST	60
42	КСВП-17-8020-3050-30-326Пе	250 × 255 × 120			ST	40	
43	КСВП-18-8020-3050-30-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40	
44	КСВП-22-8020-3050-30-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
45	КСВП-41-8020-3050-30-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44	
46	КСВП-42-8020-3050-30-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
47	КСВП-15-8020-3060-30-341Пе	160 × 360 × 90	6,1 – 11,7	6 (M20)	••••	ST	60
48	КСВП-17-8020-3060-30-326Пе	250 × 255 × 120			ST	40	
49	КСВП-18-8020-3060-30-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40	
50	КСВП-22-8020-3060-30-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
51	КСВП-41-8020-3060-30-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44	
52	КСВП-42-8020-3060-30-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
53	КСВП-15-8020-4060-30-341Пе	160 × 360 × 90	4 (M20)		••••	ST	60
54	КСВП-22-8020-4060-30-341Пе	360 × 360 × 90	6,5 – 13,1		••••	ST	60

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

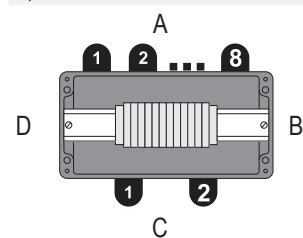
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-15-С030-1030-20-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3 (M20)		ST	60	
2	КСВП-19-С030-1030-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
3	КСВП-20-С030-1030-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
4	КСВП-22-С030-1030-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
5	КСВП-23-С030-1030-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
6	КСВП-15-С030-1040-20-341Пе	160 × 360 × 90	3,2 – 8,7	4 (M25)		ST	60	
7	КСВП-19-С030-1040-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
8	КСВП-20-С030-1040-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
9	КСВП-22-С030-1040-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
10	КСВП-23-С030-1040-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
11	КСВП-15-С030-1050-20-341Пе	160 × 360 × 90	5 (M32)	17,0 – 26,3		ST	60	
12	КСВП-19-С030-1050-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
13	КСВП-20-С030-1050-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
14	КСВП-22-С030-1050-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
15	КСВП-23-С030-1050-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
16	КСВП-43-С030-1050-20-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96				
17	КСВП-15-С030-2040-20-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	4 (M25)		ST	60	
18	КСВП-19-С030-2040-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
19	КСВП-20-С030-2040-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
20	КСВП-22-С030-2040-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
21	КСВП-23-С030-2040-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
22	КСВП-43-С030-2040-20-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96				
23	КСВП-15-С030-2050-20-341Пе	160 × 360 × 90	6,1 – 11,7	5 (M32)		ST	60	
24	КСВП-19-С030-2050-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
25	КСВП-20-С030-2050-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
26	КСВП-22-С030-2050-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
27	КСВП-23-С030-2050-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
28	КСВП-43-С030-2050-20-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96				
29	КСВП-15-С030-2060-20-341Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	6 (M40)		ST	60	
30	КСВП-19-С030-2060-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
31	КСВП-20-С030-2060-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
32	КСВП-22-С030-2060-20-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
33	КСВП-23-С030-2060-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
34	КСВП-43-С030-2060-20-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96				
35	КСВП-16-С030-3040-20-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)	●●●●	ST	100	
36	КСВП-19-С030-3040-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
37	КСВП-20-С030-3040-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
38	КСВП-23-С030-3040-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
39	КСВП-43-С030-3040-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
40	КСВП-16-С030-3050-20-371Пе	160 × 560 × 90	6,5 – 14,0	5 (M32)	●●●●	ST	100	
41	КСВП-19-С030-3050-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
42	КСВП-20-С030-3050-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
43	КСВП-23-С030-3050-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
44	КСВП-43-С030-3050-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
45	КСВП-16-С030-3060-20-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	6 (M40)	●●●●	ST	100	
46	КСВП-19-С030-3060-20-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
47	КСВП-20-С030-3060-20-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
48	КСВП-23-С030-3060-20-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
49	КСВП-43-С030-3060-20-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
50	КСВП-21-С030-4050-20-377Пе	250 × 600 × 120	11,1 – 20,0	5 (M32)		ST	108	
51	КСВП-24-С030-4050-20-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68	
52	КСВП-21-С030-4060-20-377Пе	250 × 600 × 120				6 (M40)	ST	108
53	КСВП-24-С030-4060-20-347Пе	405 × 400 × 200					ST	68
54	КСВП-24-С030-5060-20-347Пе	405 × 400 × 200					23,5 – 32,2	ST

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

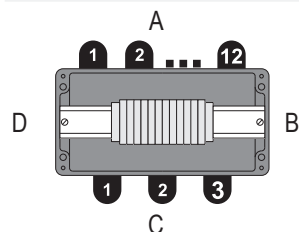
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлоручав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-16-G040-1030-30-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
2	КСВП-19-G040-1030-30-347Пе	250 × 400 × 120		3 (M20)		ST	68
3	КСВП-20-G040-1030-30-347Пе	250 × 400 × 160		6,1 – 11,7		ST	68
4	КСВП-21-G040-1030-30-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
5	КСВП-23-G040-1030-30-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
6	КСВП-16-G040-1040-30-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
7	КСВП-19-G040-1040-30-347Пе	250 × 400 × 120		4 (M20)		ST	68
8	КСВП-20-G040-1040-30-347Пе	250 × 400 × 160		6,5 – 13,1		ST	68
9	КСВП-21-G040-1040-30-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
10	КСВП-23-G040-1040-30-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
11	КСВП-16-G040-1050-30-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)			ST	100
12	КСВП-19-G040-1050-30-347Пе	250 × 400 × 120	3,2 – 8,1	5 (M20)		ST	68
13	КСВП-20-G040-1050-30-347Пе	250 × 400 × 160		6,5 – 14,0		ST	68
14	КСВП-21-G040-1050-30-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
15	КСВП-23-G040-1050-30-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
16	КСВП-43-G040-1050-30-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
17	КСВП-16-G040-1060-30-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
18	КСВП-19-G040-1060-30-347Пе	250 × 400 × 120		6 (M20)		ST	68
19	КСВП-20-G040-1060-30-347Пе	250 × 400 × 160		6,5 – 14,0		ST	68
20	КСВП-21-G040-1060-30-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
21	КСВП-23-G040-1060-30-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
22	КСВП-43-G040-1060-30-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
23	КСВП-16-G040-2040-30-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
24	КСВП-19-G040-2040-30-347Пе	250 × 400 × 120		4 (M20)		ST	68
25	КСВП-20-G040-2040-30-347Пе	250 × 400 × 160		6,5 – 13,1		ST	68
26	КСВП-21-G040-2040-30-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
27	КСВП-23-G040-2040-30-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
28	КСВП-43-G040-2040-30-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
29	КСВП-16-G040-2050-30-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
30	КСВП-19-G040-2050-30-347Пе	250 × 400 × 120	2 (M20)	5 (M20)		ST	68
31	КСВП-20-G040-2050-30-347Пе	250 × 400 × 160	3,2 – 8,1	6,5 – 14,0		ST	68
32	КСВП-21-G040-2050-30-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
33	КСВП-23-G040-2050-30-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
34	КСВП-43-G040-2050-30-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
35	КСВП-16-G040-2060-30-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
36	КСВП-19-G040-2060-30-347Пе	250 × 400 × 120		6 (M20)		ST	68
37	КСВП-20-G040-2060-30-347Пе	250 × 400 × 160		6,5 – 14,0		ST	68
38	КСВП-21-G040-2060-30-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
39	КСВП-23-G040-2060-30-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
40	КСВП-43-G040-2060-30-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
41	КСВП-16-G040-3050-30-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
42	КСВП-19-G040-3050-30-347Пе	250 × 400 × 120		5 (M20)		ST	68
43	КСВП-20-G040-3050-30-347Пе	250 × 400 × 160		6,5 – 14,0		ST	68
44	КСВП-21-G040-3050-30-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
45	КСВП-23-G040-3050-30-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
46	КСВП-43-G040-3050-30-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
47	КСВП-16-G040-3060-30-371Пе	160 × 560 × 90		6,1 – 11,7		ST	100
48	КСВП-19-G040-3060-30-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68
49	КСВП-20-G040-3060-30-347Пе	250 × 400 × 160		6 (M20)		ST	68
50	КСВП-21-G040-3060-30-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
51	КСВП-23-G040-3060-30-347Пе	405 × 400 × 120		6,5 – 14,0		ST	68
52	КСВП-43-G040-3060-30-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
53	КСВП-21-G040-4060-30-377Пе	250 × 600 × 120	4 (M20)			ST	108
54	КСВП-24-G040-4060-30-347Пе	405 × 400 × 200	6,5 – 13,1			ST	68

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

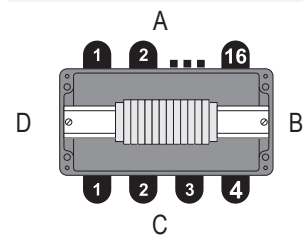
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



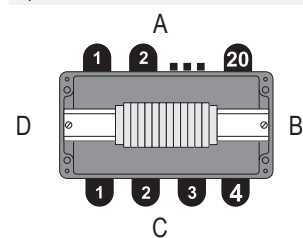
Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-21-М040-1030-30-377Пе	250 × 600 × 120	1 (M20)	3 (M20)		ST	108	
2	КСВП-24-М040-1030-30-347Пе	405 × 400 × 200		6,1 – 11,7		ST	68	
3	КСВП-21-М040-1040-30-377Пе	250 × 600 × 120		4 (M20)		ST	108	
4	КСВП-24-М040-1040-30-347Пе	405 × 400 × 200		6,5 – 13,1		ST	68	
5	КСВП-21-М040-1050-30-377Пе	250 × 600 × 120		5 (M20)		ST	108	
6	КСВП-24-М040-1050-30-347Пе	405 × 400 × 200		6,5 – 14,0		ST	68	
7	КСВП-21-М040-1060-30-377Пе	250 × 600 × 120		6 (M20)		ST	108	
8	КСВП-24-М040-1060-30-347Пе	405 × 400 × 200		6,5 – 14,0		ST	68	
9	КСВП-21-М040-2040-30-377Пе	250 × 600 × 120	2 (M20)	4 (M20)		ST	108	
10	КСВП-24-М040-2040-30-347Пе	405 × 400 × 200		6,5 – 13,1		ST	68	
11	КСВП-21-М040-2050-30-377Пе	250 × 600 × 120		5 (M20)		ST	108	
12	КСВП-24-М040-2050-30-347Пе	405 × 400 × 200		6,5 – 14,0		ST	68	
13	КСВП-21-М040-2060-30-377Пе	250 × 600 × 120		6 (M20)		ST	108	
14	КСВП-24-М040-2060-30-347Пе	405 × 400 × 200		6,5 – 14,0		ST	68	
15	КСВП-21-М040-3050-30-377Пе	250 × 600 × 120		3 (M20)		5 (M20)	ST	108
16	КСВП-24-М040-3050-30-347Пе	405 × 400 × 200		6,5 – 14,0		ST	68	
17	КСВП-21-М040-3060-30-377Пе	250 × 600 × 120	6,1 – 11,7	6 (M20)	ST	108		
18	КСВП-24-М040-3060-30-347Пе	405 × 400 × 200			ST	68		
19	КСВП-21-М040-4060-30-377Пе	250 × 600 × 120	4 (M20)	6,5 – 14,0	ST	108		
20	КСВП-24-М040-4060-30-347Пе	405 × 400 × 200			6,5 – 13,1	ST	68	

Прототип M040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
30	латунь
31	никелированная латунь
32	нержавеющая сталь
33	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав	
		РЗ-ЦХ	МРПИ
1 (M20)	3,2 – 8,1	10	10
2 (M20)	3,2 – 8,1	12	12
3 (M20)	6,1 – 11,7	–	15
4 (M20)	6,5 – 13,1	15	–
5 (M20)	6,5 – 14,0	18	–
6 (M20)	6,5 – 14,0	20	20
7 (M25)	11,0 – 18,8	22	–
8 (M25)	11,0 – 20,0	25	25

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВП-06-3010-1020-40-014Пе	75 × 160 × 75	1 (M20)	2 (M20)	●●●●	MZB	24		
2	КСВП-07-3010-1020-40-017Пе	75 × 190 × 56			●●●●	MZB	28		
3	КСВП-08-3010-1020-40-017Пе	75 × 190 × 75			●●●●	MZB	28		
4	КСВП-13-3010-1020-40-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24		
5	КСВП-06-3010-1030-40-014Пе	75 × 160 × 75	3 (M20)	6,1 – 11,7	●●●●	MZB	24		
6	КСВП-07-3010-1030-40-017Пе	75 × 190 × 56			●●●●	MZB	28		
7	КСВП-08-3010-1030-40-017Пе	75 × 190 × 75			●●●●	MZB	28		
8	КСВП-13-3010-1030-40-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24		
9	КСВП-06-3010-1040-40-014Пе	75 × 160 × 75	3,2 – 8,7	4 (M25)	●●●●	MZB	24		
10	КСВП-08-3010-1040-40-017Пе	75 × 190 × 75			●●●●	MZB	28		
11	КСВП-13-3010-1040-40-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24		
12	КСВП-33-3010-1040-40-014Пе	160 × 160 × 93			●●●●	MZB	24		
13	КСВП-06-3010-1050-40-014Пе	75 × 160 × 75	6,1 – 11,7	5 (M32)	●●●●	MZB	24		
14	КСВП-08-3010-1050-40-017Пе	75 × 190 × 75			●●●●	MZB	28		
15	КСВП-13-3010-1050-40-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24		
16	КСВП-33-3010-1050-40-014Пе	160 × 160 × 93			●●●●	MZB	24		
17	КСВП-06-3010-2030-40-014Пе	75 × 160 × 75	2 (M20)	3 (M20)	●●●●	MZB	24		
18	КСВП-07-3010-2030-40-017Пе	75 × 190 × 56			●●●●	MZB	28		
19	КСВП-08-3010-2030-40-017Пе	75 × 190 × 75			●●●●	MZB	28		
20	КСВП-13-3010-2030-40-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24		
21	КСВП-33-3010-2030-40-014Пе	160 × 160 × 93	6,1 – 11,7	4 (M25)	●●●●	MZB	24		
22	КСВП-06-3010-2040-40-014Пе	75 × 160 × 75			●●●●	MZB	24		
23	КСВП-08-3010-2040-40-017Пе	75 × 190 × 75			●●●●	MZB	28		
24	КСВП-13-3010-2040-40-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24		
25	КСВП-33-3010-2040-40-014Пе	160 × 160 × 93	3 (M20)	5 (M32)	●●●●	MZB	24		
26	КСВП-06-3010-2050-40-014Пе	75 × 160 × 75			●●●●	MZB	28		
27	КСВП-08-3010-2050-40-017Пе	75 × 190 × 75			●●●●	MZB	28		
28	КСВП-13-3010-2050-40-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24		
29	КСВП-33-3010-2050-40-014Пе	160 × 160 × 93	6,5 – 14,0	6 (M40)	●●●●	MZB	24		
30	КСВП-13-3010-2060-40-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24		
31	КСВП-33-3010-2060-40-014Пе	160 × 160 × 93			●●●●	MZB	24		
32	КСВП-06-3010-3040-40-014Пе	75 × 160 × 75			4 (M25)	11,1 – 20,0	●●●●	MZB	24
33	КСВП-08-3010-3040-40-017Пе	75 × 190 × 75	●●●●	MZB			28		
34	КСВП-13-3010-3040-40-314Пе	160 × 160 × 90	●●●●	ST			24		
35	КСВП-33-3010-3040-40-014Пе	160 × 160 × 93	●●●●	MZB			24		
36	КСВП-06-3010-3050-40-014Пе	75 × 160 × 75	3 (M20)	5 (M32)	●●●●	MZB	24		
37	КСВП-08-3010-3050-40-017Пе	75 × 190 × 75			●●●●	MZB	28		
38	КСВП-13-3010-3050-40-314Пе	160 × 160 × 90			●●●●	ST	24		
39	КСВП-33-3010-3050-40-014Пе	160 × 160 × 93			●●●●	MZB	24		
40	КСВП-13-3010-3060-40-314Пе	160 × 160 × 90	6,5 – 14,0	6 (M40)	●●●●	ST	24		
41	КСВП-33-3010-3060-40-014Пе	160 × 160 × 93			●●●●	MZB	24		
42	КСВП-12-3010-4050-40-323Пе	120 × 220 × 90			4 (M25)	5 (M32)	●●●●	ST	36
43	КСВП-14-3010-4050-40-329Пе	160 × 260 × 90					●●●●	ST	44
44	КСВП-41-3010-4050-40-329Пе	170 × 270 × 135	●●●●	ST			44		
45	КСВП-42-3010-4050-40-329Пе	270 × 270 × 135	●●●●	ST			44		
46	КСВП-12-3010-4060-40-323Пе	120 × 220 × 90	11,1 – 20,0	6 (M40)	●●●●	ST	36		
47	КСВП-14-3010-4060-40-329Пе	160 × 260 × 90			●●●●	ST	44		
48	КСВП-41-3010-4060-40-329Пе	170 × 270 × 135			●●●●	ST	44		
49	КСВП-42-3010-4060-40-329Пе	270 × 270 × 135			●●●●	ST	44		
50	КСВП-14-3010-5060-40-329Пе	160 × 260 × 90	5 (M32)	6 (M40)	●●●●	ST	44		
51	КСВП-17-3010-5060-40-326Пе	250 × 255 × 120			●●●●	ST	40		
52	КСВП-18-3010-5060-40-326Пе	250 × 255 × 160			●●●●	ST	40		
53	КСВП-41-3010-5060-40-329Пе	170 × 270 × 135			●●●●	ST	44		
54	КСВП-42-3010-5060-40-329Пе	270 × 270 × 135	17,0 – 26,3	23,5 – 32,2	●●●●	ST	44		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

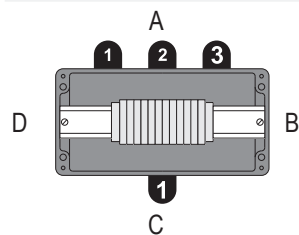
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВП-08-4010-1020-40-017Пе	75 × 190 × 75	1 (M20)	2 (M20)	••••	MZB	28		
2	КСВП-12-4010-1020-40-323Пе	120 × 220 × 90		2 (M20)	••••	ST	36		
3	КСВП-13-4010-1020-40-314Пе	160 × 160 × 90		6,1 – 11,7	••••	ST	24		
4	КСВП-08-4010-1030-40-017Пе	75 × 190 × 75		3 (M20)	••••	MZB	28		
5	КСВП-12-4010-1030-40-323Пе	120 × 220 × 90		3 (M20)	••••	ST	36		
6	КСВП-13-4010-1030-40-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	24		
7	КСВП-08-4010-1040-40-017Пе	75 × 190 × 75		3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	MZB	28	
8	КСВП-12-4010-1040-40-323Пе	120 × 220 × 90			4 (M25)	••••	ST	36	
9	КСВП-13-4010-1040-40-314Пе	160 × 160 × 90			11,1 – 20,0	••••	ST	24	
10	КСВП-33-4010-1040-40-014Пе	160 × 160 × 93			11,1 – 20,0	••••	MZB	24	
11	КСВП-08-4010-1050-40-017Пе	75 × 190 × 75		5 (M32)	5 (M32)	••••	MZB	28	
12	КСВП-12-4010-1050-40-323Пе	120 × 220 × 90			5 (M32)	••••	ST	36	
13	КСВП-13-4010-1050-40-314Пе	160 × 160 × 90			17,0 – 26,3	••••	ST	24	
14	КСВП-33-4010-1050-40-014Пе	160 × 160 × 93			17,0 – 26,3	••••	MZB	24	
15	КСВП-08-4010-2030-40-017Пе	75 × 190 × 75	2 (M20)		3 (M20)	••••	MZB	28	
16	КСВП-12-4010-2030-40-323Пе	120 × 220 × 90			3 (M20)	••••	ST	36	
17	КСВП-13-4010-2030-40-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 14,0	••••	ST	24		
18	КСВП-33-4010-2030-40-014Пе	160 × 160 × 93		6,5 – 14,0	••••	MZB	24		
19	КСВП-08-4010-2040-40-017Пе	75 × 190 × 75		4 (M25)	4 (M25)	••••	MZB	28	
20	КСВП-12-4010-2040-40-323Пе	120 × 220 × 90			4 (M25)	••••	ST	36	
21	КСВП-13-4010-2040-40-314Пе	160 × 160 × 90			11,1 – 20,0	••••	ST	24	
22	КСВП-33-4010-2040-40-014Пе	160 × 160 × 93			11,1 – 20,0	••••	MZB	24	
23	КСВП-08-4010-2050-40-017Пе	75 × 190 × 75			6,1 – 11,7	5 (M32)	••••	MZB	28
24	КСВП-12-4010-2050-40-323Пе	120 × 220 × 90				5 (M32)	••••	ST	36
25	КСВП-13-4010-2050-40-314Пе	160 × 160 × 90		17,0 – 26,3		••••	ST	24	
26	КСВП-33-4010-2050-40-014Пе	160 × 160 × 93		17,0 – 26,3		••••	MZB	24	
27	КСВП-12-4010-2060-40-323Пе	120 × 220 × 90		6 (M40)		6 (M40)	••••	ST	36
28	КСВП-13-4010-2060-40-314Пе	160 × 160 × 90				23,5 – 32,2	••••	ST	24
29	КСВП-33-4010-2060-40-014Пе	160 × 160 × 93			23,5 – 32,2	••••	MZB	24	
30	КСВП-08-4010-3040-40-017Пе	75 × 190 × 75		3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	28	
31	КСВП-10-4010-3040-40-023Пе	75 × 230 × 75			4 (M25)	••••	MZB	36	
32	КСВП-12-4010-3040-40-323Пе	120 × 220 × 90			11,1 – 20,0	••••	ST	36	
33	КСВП-08-4010-3050-40-017Пе	75 × 190 × 75	6,5 – 14,0		5 (M32)	••••	MZB	28	
34	КСВП-10-4010-3050-40-023Пе	75 × 230 × 75			5 (M32)	••••	MZB	36	
35	КСВП-12-4010-3050-40-323Пе	120 × 220 × 90			17,0 – 26,3	••••	ST	36	
36	КСВП-12-4010-3060-40-323Пе	120 × 220 × 90			17,0 – 26,3	••••	ST	36	
37	КСВП-14-4010-4050-40-329Пе	160 × 260 × 90			4 (M25)	6 (M40)	••••	ST	44
38	КСВП-15-4010-4050-40-341Пе	160 × 360 × 90				6 (M40)	••••	ST	60
39	КСВП-17-4010-4050-40-326Пе	250 × 255 × 120	5 (M32)			5 (M32)	••••	ST	40
40	КСВП-18-4010-4050-40-326Пе	250 × 255 × 160				5 (M32)	••••	ST	40
41	КСВП-22-4010-4050-40-341Пе	360 × 360 × 90				17,0 – 26,3	••••	ST	60
42	КСВП-41-4010-4050-40-329Пе	170 × 270 × 135		17,0 – 26,3		••••	ST	44	
43	КСВП-42-4010-4050-40-329Пе	270 × 270 × 135		17,0 – 26,3		••••	ST	44	
44	КСВП-14-4010-4060-40-329Пе	160 × 260 × 90		11,1 – 20,0		6 (M40)	••••	ST	44
45	КСВП-15-4010-4060-40-341Пе	160 × 360 × 90	6 (M40)			••••	ST	60	
46	КСВП-17-4010-4060-40-326Пе	250 × 255 × 120	6 (M40)			6 (M40)	••••	ST	40
47	КСВП-18-4010-4060-40-326Пе	250 × 255 × 160				6 (M40)	••••	ST	40
48	КСВП-22-4010-4060-40-341Пе	360 × 360 × 90				23,5 – 32,2	••••	ST	60
49	КСВП-41-4010-4060-40-329Пе	170 × 270 × 135				23,5 – 32,2	••••	ST	44
50	КСВП-42-4010-4060-40-329Пе	270 × 270 × 135				23,5 – 32,2	••••	ST	44
51	КСВП-15-4010-5060-40-341Пе	160 × 360 × 90				5 (M32)	6 (M40)	••••	ST
52	КСВП-17-4010-5060-40-326Пе	250 × 255 × 120	6 (M40)				••••	ST	40
53	КСВП-18-4010-5060-40-326Пе	250 × 255 × 160	6 (M40)				••••	ST	40
54	КСВП-22-4010-5060-40-341Пе	360 × 360 × 90	17,0 – 26,3	23,5 – 32,2			••••	ST	60
54	КСВП-22-4010-5060-40-341Пе	360 × 360 × 90	17,0 – 26,3	23,5 – 32,2	••••		ST	60	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

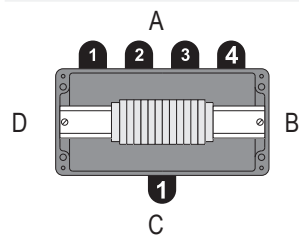
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-14-6020-1020-40-329Пе	160 × 260 × 90	1 (M20)	2 (M20)		ST	44
2	КСВП-17-6020-1020-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
3	КСВП-18-6020-1020-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
4	КСВП-41-6020-1020-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
5	КСВП-14-6020-1030-40-329Пе	160 × 260 × 90	3 (M20)	6,1 – 11,7		ST	44
6	КСВП-17-6020-1030-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
7	КСВП-18-6020-1030-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
8	КСВП-41-6020-1030-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
9	КСВП-14-6020-1040-40-329Пе	160 × 260 × 90	3,2 – 8,7	4 (M25)		ST	44
10	КСВП-17-6020-1040-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
11	КСВП-18-6020-1040-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
12	КСВП-41-6020-1040-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
13	КСВП-42-6020-1040-40-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
14	КСВП-14-6020-1050-40-329Пе	160 × 260 × 90	2 (M20)	5 (M32)		ST	44
15	КСВП-17-6020-1050-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
16	КСВП-18-6020-1050-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
17	КСВП-41-6020-1050-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
18	КСВП-42-6020-1050-40-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
19	КСВП-14-6020-2030-40-329Пе	160 × 260 × 90	6,1 – 11,7	3 (M20)		ST	44
20	КСВП-17-6020-2030-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
21	КСВП-18-6020-2030-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
22	КСВП-41-6020-2030-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
23	КСВП-42-6020-2030-40-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
24	КСВП-14-6020-2040-40-329Пе	160 × 260 × 90	2 (M20)	4 (M25)		ST	44
25	КСВП-17-6020-2040-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
26	КСВП-18-6020-2040-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
27	КСВП-41-6020-2040-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
28	КСВП-42-6020-2040-40-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
29	КСВП-14-6020-2050-40-329Пе	160 × 260 × 90	6,1 – 11,7	5 (M32)		ST	44
30	КСВП-17-6020-2050-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
31	КСВП-18-6020-2050-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
32	КСВП-41-6020-2050-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
33	КСВП-42-6020-2050-40-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
34	КСВП-14-6020-2060-40-329Пе	160 × 260 × 90	3 (M20)	6 (M40)		ST	44
35	КСВП-17-6020-2060-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
36	КСВП-18-6020-2060-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
37	КСВП-41-6020-2060-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
38	КСВП-42-6020-2060-40-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44			
39	КСВП-17-6020-3040-40-326Пе	250 × 255 × 120	6,5 – 14,0	4 (M25)		ST	40
40	КСВП-18-6020-3040-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
41	КСВП-41-6020-3040-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
42	КСВП-42-6020-3040-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
43	КСВП-17-6020-3050-40-326Пе	250 × 255 × 120	3 (M20)	5 (M32)		ST	40
44	КСВП-18-6020-3050-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
45	КСВП-41-6020-3050-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
46	КСВП-42-6020-3050-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
47	КСВП-17-6020-3060-40-326Пе	250 × 255 × 120	6,5 – 14,0	6 (M40)		ST	40
48	КСВП-18-6020-3060-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
49	КСВП-41-6020-3060-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
50	КСВП-42-6020-3060-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
51	КСВП-19-6020-5060-40-347Пе	250 × 400 × 120	5 (M32)	6 (M40)	●●●●	ST	68
52	КСВП-20-6020-5060-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
53	КСВП-23-6020-5060-40-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
54	КСВП-43-6020-5060-40-368Пе	270 × 541 × 135				17,0 – 26,3	23,5 – 32,2

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

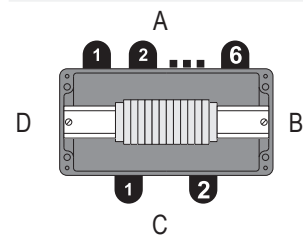
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-17-8020-1020-40-326Пе	250 × 255 × 120	1 (M20)	2 (M20)		ST	40
2	КСВП-18-8020-1020-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
3	КСВП-41-8020-1020-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
4	КСВП-42-8020-1020-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
5	КСВП-17-8020-1030-40-326Пе	250 × 255 × 120	3,2 – 8,7	3 (M20)		ST	40
6	КСВП-18-8020-1030-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
7	КСВП-41-8020-1030-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
8	КСВП-42-8020-1030-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
9	КСВП-17-8020-1040-40-326Пе	250 × 255 × 120	6,5 – 14,0	4 (M25)		ST	40
10	КСВП-18-8020-1040-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
11	КСВП-41-8020-1040-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
12	КСВП-42-8020-1040-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
13	КСВП-17-8020-1050-40-326Пе	250 × 255 × 120	3,2 – 8,7	5 (M32)		ST	40
14	КСВП-18-8020-1050-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
15	КСВП-41-8020-1050-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
16	КСВП-42-8020-1050-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
17	КСВП-17-8020-2030-40-326Пе	250 × 255 × 120	6,1 – 11,7	17,0 – 26,3		ST	40
18	КСВП-18-8020-2030-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
19	КСВП-41-8020-2030-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
20	КСВП-42-8020-2030-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
21	КСВП-17-8020-2040-40-326Пе	250 × 255 × 120	2 (M20)	11,1 – 20,0		ST	40
22	КСВП-18-8020-2040-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
23	КСВП-41-8020-2040-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
24	КСВП-42-8020-2040-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
25	КСВП-17-8020-2050-40-326Пе	250 × 255 × 120	6,1 – 11,7	17,0 – 26,3		ST	40
26	КСВП-18-8020-2050-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
27	КСВП-41-8020-2050-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
28	КСВП-42-8020-2050-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
29	КСВП-17-8020-2060-40-326Пе	250 × 255 × 120	2 (M20)	23,5 – 32,2		ST	40
30	КСВП-18-8020-2060-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
31	КСВП-41-8020-2060-40-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44
32	КСВП-42-8020-2060-40-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44
33	КСВП-15-8020-3040-40-341Пе	160 × 360 × 90	6,1 – 11,7	11,1 – 20,0		ST	60
34	КСВП-17-8020-3040-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
35	КСВП-18-8020-3040-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
36	КСВП-22-8020-3040-40-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60
37	КСВП-15-8020-3050-40-341Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	17,0 – 26,3		ST	60
38	КСВП-17-8020-3050-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
39	КСВП-18-8020-3050-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
40	КСВП-22-8020-3050-40-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60
41	КСВП-15-8020-3060-40-341Пе	160 × 360 × 90	6,5 – 14,0	23,5 – 32,2		ST	60
42	КСВП-17-8020-3060-40-326Пе	250 × 255 × 120				ST	40
43	КСВП-18-8020-3060-40-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40
44	КСВП-22-8020-3060-40-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60
45	КСВП-16-8020-4050-40-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	17,0 – 26,3	●●●●	ST	100
46	КСВП-19-8020-4050-40-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68
47	КСВП-20-8020-4050-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
48	КСВП-23-8020-4050-40-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
49	КСВП-43-8020-4050-40-368Пе	270 × 541 × 135	11,1 – 20,0	23,5 – 32,2	●●●●	ST	96
50	КСВП-16-8020-4060-40-371Пе	160 × 560 × 90				ST	68
51	КСВП-19-8020-4060-40-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68
52	КСВП-20-8020-4060-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
53	КСВП-23-8020-4060-40-347Пе	405 × 400 × 120	4 (M25)	23,5 – 32,2	●●●●	ST	68
54	КСВП-43-8020-4060-40-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

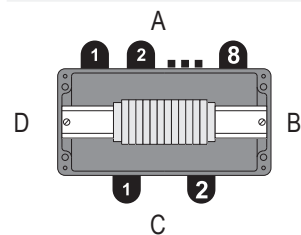
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-16-С030-1020-40-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	2 (M20)	••••	ST	100
2	КСВП-19-С030-1020-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
3	КСВП-20-С030-1020-40-347Пе	250 × 400 × 160			6,1 – 11,7	ST	68
4	КСВП-23-С030-1020-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
5	КСВП-16-С030-1030-40-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	100
6	КСВП-19-С030-1030-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
7	КСВП-20-С030-1030-40-347Пе	250 × 400 × 160			6,5 – 14,0	ST	68
8	КСВП-23-С030-1030-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
9	КСВП-16-С030-1040-40-371Пе	160 × 560 × 90	3,2 – 8,7	4 (M25)	••••	ST	100
10	КСВП-19-С030-1040-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
11	КСВП-20-С030-1040-40-347Пе	250 × 400 × 160			11,1 – 20,0	ST	68
12	КСВП-23-С030-1040-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
13	КСВП-16-С030-1050-40-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	5 (M32)	••••	ST	100
14	КСВП-19-С030-1050-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
15	КСВП-20-С030-1050-40-347Пе	250 × 400 × 160			17,0 – 26,3	ST	68
16	КСВП-23-С030-1050-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
17	КСВП-43-С030-1050-40-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96			
18	КСВП-16-С030-2030-40-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	3 (M20)	••••	ST	100
19	КСВП-19-С030-2030-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
20	КСВП-20-С030-2030-40-347Пе	250 × 400 × 160			6,5 – 14,0	ST	68
21	КСВП-23-С030-2030-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
22	КСВП-43-С030-2030-40-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96			
23	КСВП-16-С030-2040-40-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	4 (M25)	••••	ST	100
24	КСВП-19-С030-2040-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
25	КСВП-20-С030-2040-40-347Пе	250 × 400 × 160			11,1 – 20,0	ST	68
26	КСВП-23-С030-2040-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
27	КСВП-43-С030-2040-40-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96			
28	КСВП-16-С030-2050-40-371Пе	160 × 560 × 90	6,1 – 11,7	5 (M32)	••••	ST	100
29	КСВП-19-С030-2050-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
30	КСВП-20-С030-2050-40-347Пе	250 × 400 × 160			17,0 – 26,3	ST	68
31	КСВП-23-С030-2050-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
32	КСВП-43-С030-2050-40-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96			
33	КСВП-16-С030-2060-40-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	6 (M40)	••••	ST	100
34	КСВП-19-С030-2060-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
35	КСВП-20-С030-2060-40-347Пе	250 × 400 × 160			23,5 – 32,2	ST	68
36	КСВП-23-С030-2060-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
37	КСВП-43-С030-2060-40-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96			
38	КСВП-16-С030-3040-40-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	100
39	КСВП-19-С030-3040-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
40	КСВП-20-С030-3040-40-347Пе	250 × 400 × 160			11,1 – 20,0	ST	68
41	КСВП-23-С030-3040-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
42	КСВП-43-С030-3040-40-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96			
43	КСВП-16-С030-3050-40-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	5 (M32)	••••	ST	100
44	КСВП-19-С030-3050-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
45	КСВП-20-С030-3050-40-347Пе	250 × 400 × 160			17,0 – 26,3	ST	68
46	КСВП-23-С030-3050-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
47	КСВП-43-С030-3050-40-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96			
48	КСВП-16-С030-3060-40-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	6 (M40)	••••	ST	100
49	КСВП-19-С030-3060-40-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68	
50	КСВП-20-С030-3060-40-347Пе	250 × 400 × 160			23,5 – 32,2	ST	68
51	КСВП-23-С030-3060-40-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68	
52	КСВП-43-С030-3060-40-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96			
53	КСВП-24-С030-4050-40-347Пе	405 × 400 × 200	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	68
54	КСВП-24-С030-4060-40-347Пе	405 × 400 × 200	11,1 – 20,0	6 (M40)	••••	ST	68

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

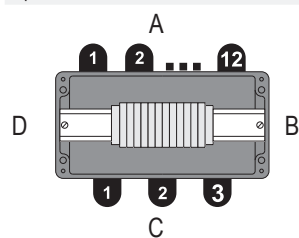
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, который соответствует максимальной температуре эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



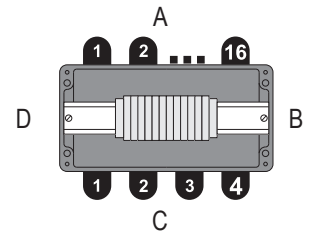
Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-16-G040-1020-40-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
2	КСВП-19-G040-1020-40-347Пе	250 × 400 × 120		2 (M20)		ST	68
3	КСВП-20-G040-1020-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
4	КСВП-21-G040-1020-40-377Пе	250 × 600 × 120		6,1 – 11,7		ST	108
5	КСВП-43-G040-1020-40-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
6	КСВП-16-G040-1030-40-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
7	КСВП-19-G040-1030-40-347Пе	250 × 400 × 120		3 (M20)		ST	68
8	КСВП-20-G040-1030-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
9	КСВП-21-G040-1030-40-377Пе	250 × 600 × 120		6,5 – 14,0		ST	108
10	КСВП-43-G040-1030-40-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
11	КСВП-16-G040-1040-40-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)			ST	100
12	КСВП-19-G040-1040-40-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68
13	КСВП-20-G040-1040-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
14	КСВП-21-G040-1040-40-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
15	КСВП-23-G040-1040-40-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
16	КСВП-43-G040-1040-40-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
17	КСВП-16-G040-1050-40-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
18	КСВП-19-G040-1050-40-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68
19	КСВП-20-G040-1050-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
20	КСВП-21-G040-1050-40-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
21	КСВП-23-G040-1050-40-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
22	КСВП-43-G040-1050-40-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
23	КСВП-16-G040-2030-40-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
24	КСВП-19-G040-2030-40-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68
25	КСВП-20-G040-2030-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
26	КСВП-21-G040-2030-40-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
27	КСВП-23-G040-2030-40-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
28	КСВП-43-G040-2030-40-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
29	КСВП-16-G040-2040-40-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
30	КСВП-19-G040-2040-40-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68
31	КСВП-20-G040-2040-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
32	КСВП-21-G040-2040-40-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
33	КСВП-23-G040-2040-40-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
34	КСВП-43-G040-2040-40-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
35	КСВП-16-G040-2050-40-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
36	КСВП-19-G040-2050-40-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68
37	КСВП-20-G040-2050-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
38	КСВП-21-G040-2050-40-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
39	КСВП-23-G040-2050-40-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
40	КСВП-43-G040-2050-40-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
41	КСВП-16-G040-2060-40-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100
42	КСВП-19-G040-2060-40-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68
43	КСВП-20-G040-2060-40-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68
44	КСВП-21-G040-2060-40-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
45	КСВП-23-G040-2060-40-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68
46	КСВП-43-G040-2060-40-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96
47	КСВП-21-G040-3040-40-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
48	КСВП-24-G040-3040-40-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68
49	КСВП-21-G040-3050-40-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
50	КСВП-24-G040-3050-40-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68
51	КСВП-21-G040-3060-40-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108
52	КСВП-24-G040-3060-40-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68
53	КСВП-24-G040-4050-40-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68
54	КСВП-24-G040-4060-40-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68

Прототип G040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MZB 1,5: 16 А

Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

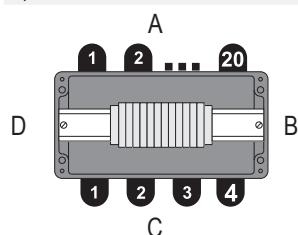
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, который соответствует максимальной температуре эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-16-М040-1020-40-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	2 (M20)		ST	100	
2	КСВП-21-М040-1020-40-377Пе	250 × 600 × 120		2 (M20)		ST	108	
3	КСВП-24-М040-1020-40-347Пе	405 × 400 × 200		6,1 – 11,7		ST	68	
4	КСВП-16-М040-1030-40-371Пе	160 × 560 × 90		3 (M20)		ST	100	
5	КСВП-21-М040-1030-40-377Пе	250 × 600 × 120		3 (M20)		ST	108	
6	КСВП-24-М040-1030-40-347Пе	405 × 400 × 200		6,5 – 14,0		ST	68	
7	КСВП-16-М040-1040-40-371Пе	160 × 560 × 90		3,2 – 8,7		4 (M25)	ST	100
8	КСВП-21-М040-1040-40-377Пе	250 × 600 × 120				4 (M25)	ST	108
9	КСВП-24-М040-1040-40-347Пе	405 × 400 × 200				11,1 – 20,0	ST	68
10	КСВП-16-М040-1050-40-371Пе	160 × 560 × 90		3,2 – 8,7		5 (M32)	ST	100
11	КСВП-21-М040-1050-40-377Пе	250 × 600 × 120				5 (M32)	ST	108
12	КСВП-24-М040-1050-40-347Пе	405 × 400 × 200				17,0 – 26,3	ST	68
13	КСВП-16-М040-2030-40-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	3 (M20)		ST	100	
14	КСВП-21-М040-2030-40-377Пе	250 × 600 × 120		3 (M20)		ST	108	
15	КСВП-24-М040-2030-40-347Пе	405 × 400 × 200		6,5 – 14,0		ST	68	
16	КСВП-16-М040-2040-40-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	4 (M25)		ST	100	
17	КСВП-21-М040-2040-40-377Пе	250 × 600 × 120		4 (M25)		ST	108	
18	КСВП-24-М040-2040-40-347Пе	405 × 400 × 200		11,1 – 20,0		ST	68	
19	КСВП-16-М040-2050-40-371Пе	160 × 560 × 90	6,1 – 11,7	5 (M32)		ST	100	
20	КСВП-21-М040-2050-40-377Пе	250 × 600 × 120		5 (M32)		ST	108	
21	КСВП-24-М040-2050-40-347Пе	405 × 400 × 200		17,0 – 26,3		ST	68	
22	КСВП-16-М040-2060-40-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	6 (M40)		ST	100	
23	КСВП-21-М040-2060-40-377Пе	250 × 600 × 120		6 (M40)		ST	108	
24	КСВП-24-М040-2060-40-347Пе	405 × 400 × 200		23,5 – 32,2		ST	68	
25	КСВП-21-М040-3040-40-377Пе	250 × 600 × 120	3 (M20)	4 (M25)		ST	108	
26	КСВП-24-М040-3040-40-347Пе	405 × 400 × 200		4 (M25)		ST	68	
27	КСВП-21-М040-3050-40-377Пе	250 × 600 × 120		5 (M32)		ST	108	
28	КСВП-24-М040-3050-40-347Пе	405 × 400 × 200	6,5 – 14,0	5 (M32)		ST	108	
29	КСВП-21-М040-3060-40-377Пе	250 × 600 × 120		6 (M40)		ST	108	
30	КСВП-24-М040-3060-40-347Пе	405 × 400 × 200		23,5 – 32,2		ST	68	

Прототип M040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
40	латунь
41	никелированная латунь
42	нержавеющая сталь
43	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба
1 (M20)	3,2 – 8,7	NPT 1/2"
2 (M20)	6,1 – 11,7	NPT 1/2"
3 (M20)	6,5 – 14,0	NPT 1/2"
4 (M25)	11,1 – 20,0	NPT 3/4"
5 (M32)	17,0 – 26,3	NPT 1"
6 (M40)	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"
7 (M50)	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"
8 (M50)	35,6 – 44,1	NPT 2"

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

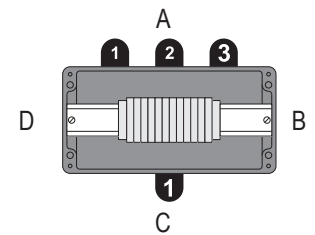
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-06-3010-1030-50-014Пе	75 × 160 × 75	1 (M20)	3 (M20)	••••	MZB	24	
2	КСВП-07-3010-1030-50-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28	
3	КСВП-08-3010-1030-50-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28	
4	КСВП-13-3010-1030-50-314Пе	160 × 160 × 90		6,5 – 13,9	••••	ST	24	
5	КСВП-33-3010-1030-50-014Пе	160 × 160 × 93		12,5 – 20,9	••••	MZB	24	
6	КСВП-06-3010-1040-50-014Пе	75 × 160 × 75		3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)	••••	MZB	24
7	КСВП-08-3010-1040-50-017Пе	75 × 190 × 75				••••	MZB	28
8	КСВП-13-3010-1040-50-314Пе	160 × 160 × 90				11,1 – 19,9	••••	ST
9	КСВП-33-3010-1040-50-014Пе	160 × 160 × 93			14,0 – 22,0	••••	MZB	24
10	КСВП-06-3010-1050-50-014Пе	75 × 160 × 75			5 (M25)	••••	MZB	24
11	КСВП-08-3010-1050-50-017Пе	75 × 190 × 75				••••	MZB	28
12	КСВП-13-3010-1050-50-314Пе	160 × 160 × 90		11,1 – 19,9		••••	ST	24
13	КСВП-33-3010-1050-50-014Пе	160 × 160 × 93		18,2 – 26,2		••••	MZB	24
14	КСВП-06-3010-2040-50-014Пе	75 × 160 × 75	2 (M20)	4 (M25)		••••	MZB	24
15	КСВП-08-3010-2040-50-017Пе	75 × 190 × 75				••••	MZB	28
16	КСВП-13-3010-2040-50-314Пе	160 × 160 × 90			11,1 – 19,9	••••	ST	24
17	КСВП-33-3010-2040-50-014Пе	160 × 160 × 93		14,0 – 22,0	••••	MZB	24	
18	КСВП-06-3010-2050-50-014Пе	75 × 160 × 75		6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)	••••	MZB	24
19	КСВП-08-3010-2050-50-017Пе	75 × 190 × 75				••••	MZB	28
20	КСВП-13-3010-2050-50-314Пе	160 × 160 × 90				11,1 – 19,9	••••	ST
21	КСВП-33-3010-2050-50-014Пе	160 × 160 × 93	18,2 – 26,2		••••	MZB	24	
22	КСВП-06-3010-2060-50-014Пе	75 × 160 × 75	6 (M32)		••••	MZB	24	
23	КСВП-08-3010-2060-50-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28	
24	КСВП-13-3010-2060-50-314Пе	160 × 160 × 90		17,0 – 26,2	••••	ST	24	
25	КСВП-33-3010-2060-50-014Пе	160 × 160 × 93		23,7 – 33,9	••••	MZB	24	
26	КСВП-08-3010-3040-50-017Пе	75 × 190 × 75		3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	28
27	КСВП-12-3010-3040-50-323Пе	120 × 220 × 90	••••			ST	36	
28	КСВП-08-3010-3050-50-017Пе	75 × 190 × 75	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9			5 (M25)	••••	MZB
29	КСВП-12-3010-3050-50-323Пе	120 × 220 × 90			••••		ST	36
30	КСВП-08-3010-3060-50-017Пе	75 × 190 × 75			6 (M32)		••••	MZB
31	КСВП-12-3010-3060-50-323Пе	120 × 220 × 90	••••			ST	36	
32	КСВП-14-3010-4050-50-329Пе	160 × 260 × 90	4 (M25)	5 (M25)		••••	ST	44
33	КСВП-17-3010-4050-50-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40	
34	КСВП-18-3010-4050-50-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40	
35	КСВП-41-3010-4050-50-329Пе	170 × 270 × 135		11,1 – 19,9	••••	ST	44	
36	КСВП-42-3010-4050-50-329Пе	270 × 270 × 135		18,2 – 26,2	••••	ST	44	
37	КСВП-14-3010-4060-50-329Пе	160 × 260 × 90		11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	6 (M32)	••••	ST	44
38	КСВП-17-3010-4060-50-326Пе	250 × 255 × 120				••••	ST	40
39	КСВП-18-3010-4060-50-326Пе	250 × 255 × 160				••••	ST	40
40	КСВП-41-3010-4060-50-329Пе	170 × 270 × 135			17,0 – 26,2	••••	ST	44
41	КСВП-42-3010-4060-50-329Пе	270 × 270 × 135			23,7 – 33,9	••••	ST	44
42	КСВП-14-3010-5060-50-329Пе	160 × 260 × 90	5 (M25)		6 (M32)	••••	ST	44
43	КСВП-17-3010-5060-50-326Пе	250 × 255 × 120				••••	ST	40
44	КСВП-18-3010-5060-50-326Пе	250 × 255 × 160				••••	ST	40
45	КСВП-41-3010-5060-50-329Пе	170 × 270 × 135		11,1 – 19,9	••••	ST	44	
46	КСВП-42-3010-5060-50-329Пе	270 × 270 × 135		18,2 – 26,2	••••	ST	44	

Прототип 3010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

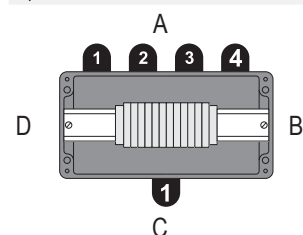
¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-08-4010-1030-50-017Пе	75 × 190 × 75	1 (M20)	3 (M20)	••••	MZB	28
2	КСВП-12-4010-1030-50-323Пе	120 × 220 × 90		6,5 – 13,9	••••	ST	36
3	КСВП-13-4010-1030-50-314Пе	160 × 160 × 90		12,5 – 20,9	••••	ST	24
4	КСВП-08-4010-1040-50-017Пе	75 × 190 × 75	3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)	••••	MZB	28
5	КСВП-12-4010-1040-50-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 19,9	••••	ST	36
6	КСВП-13-4010-1040-50-314Пе	160 × 160 × 90		14,0 – 22,0	••••	ST	24
7	КСВП-08-4010-1050-50-017Пе	75 × 190 × 75	5 (M25)	5 (M25)	••••	MZB	28
8	КСВП-12-4010-1050-50-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 19,9	••••	ST	36
9	КСВП-13-4010-1050-50-314Пе	160 × 160 × 90		18,2 – 26,2	••••	ST	24
10	КСВП-08-4010-2040-50-017Пе	75 × 190 × 75	2 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	28
11	КСВП-12-4010-2040-50-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 19,9	••••	ST	36
12	КСВП-13-4010-2040-50-314Пе	160 × 160 × 90		14,0 – 22,0	••••	ST	24
13	КСВП-33-4010-2040-50-014Пе	160 × 160 × 93	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	4 (M25)	••••	MZB	24
14	КСВП-08-4010-2050-50-017Пе	75 × 190 × 75		5 (M25)	••••	MZB	28
15	КСВП-12-4010-2050-50-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 19,9	••••	ST	36
16	КСВП-13-4010-2050-50-314Пе	160 × 160 × 90	6 (M32)	18,2 – 26,2	••••	ST	24
17	КСВП-33-4010-2050-50-014Пе	160 × 160 × 93		17,0 – 26,2	••••	MZB	24
18	КСВП-08-4010-2060-50-017Пе	75 × 190 × 75		23,7 – 33,9	••••	MZB	28
19	КСВП-12-4010-2060-50-323Пе	120 × 220 × 90	3 (M20)	6 (M32)	••••	ST	36
20	КСВП-13-4010-2060-50-314Пе	160 × 160 × 90		17,0 – 26,2	••••	ST	24
21	КСВП-33-4010-2060-50-014Пе	160 × 160 × 93		23,7 – 33,9	••••	MZB	24
22	КСВП-10-4010-3040-50-023Пе	75 × 230 × 75	4 (M25)	4 (M25)	••••	MZB	36
23	КСВП-12-4010-3040-50-323Пе	120 × 220 × 90		11,1 – 19,9	••••	ST	36
24	КСВП-14-4010-3040-50-329Пе	160 × 260 × 90		14,0 – 22,0	••••	ST	44
25	КСВП-41-4010-3040-50-329Пе	170 × 270 × 135	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	44
26	КСВП-42-4010-3040-50-329Пе	270 × 270 × 135		11,1 – 19,9	••••	ST	44
27	КСВП-10-4010-3050-50-023Пе	75 × 230 × 75		18,2 – 26,2	••••	MZB	36
28	КСВП-12-4010-3050-50-323Пе	120 × 220 × 90	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	5 (M25)	••••	ST	36
29	КСВП-14-4010-3050-50-329Пе	160 × 260 × 90		11,1 – 19,9	••••	ST	44
30	КСВП-41-4010-3050-50-329Пе	170 × 270 × 135		18,2 – 26,2	••••	ST	44
31	КСВП-42-4010-3050-50-329Пе	270 × 270 × 135	4 (M25)	5 (M25)	••••	ST	44
32	КСВП-10-4010-3060-50-023Пе	75 × 230 × 75		17,0 – 26,2	••••	MZB	36
33	КСВП-12-4010-3060-50-323Пе	120 × 220 × 90		23,7 – 33,9	••••	ST	36
34	КСВП-14-4010-3060-50-329Пе	160 × 260 × 90	5 (M25)	6 (M32)	••••	ST	44
35	КСВП-41-4010-3060-50-329Пе	170 × 270 × 135		17,0 – 26,2	••••	ST	44
36	КСВП-42-4010-3060-50-329Пе	270 × 270 × 135		23,7 – 33,9	••••	ST	44
37	КСВП-15-4010-4050-50-341Пе	160 × 360 × 90	4 (M25)	5 (M25)	••••	ST	60
38	КСВП-17-4010-4050-50-326Пе	250 × 255 × 120		11,1 – 19,9	••••	ST	40
39	КСВП-18-4010-4050-50-326Пе	250 × 255 × 160		18,2 – 26,2	••••	ST	40
40	КСВП-22-4010-4050-50-341Пе	360 × 360 × 90	5 (M25)	5 (M25)	••••	ST	60
41	КСВП-41-4010-4050-50-329Пе	170 × 270 × 135		17,0 – 26,2	••••	ST	44
42	КСВП-42-4010-4050-50-329Пе	270 × 270 × 135		23,7 – 33,9	••••	ST	44
43	КСВП-15-4010-4060-50-341Пе	160 × 360 × 90	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	6 (M32)	••••	ST	60
44	КСВП-17-4010-4060-50-326Пе	250 × 255 × 120		17,0 – 26,2	••••	ST	40
45	КСВП-18-4010-4060-50-326Пе	250 × 255 × 160		23,7 – 33,9	••••	ST	40
46	КСВП-22-4010-4060-50-341Пе	360 × 360 × 90	5 (M25)	6 (M32)	••••	ST	60
47	КСВП-41-4010-4060-50-329Пе	170 × 270 × 135		17,0 – 26,2	••••	ST	44
48	КСВП-42-4010-4060-50-329Пе	270 × 270 × 135		23,7 – 33,9	••••	ST	44
49	КСВП-15-4010-5060-50-341Пе	160 × 360 × 90	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2	6 (M32)	••••	ST	60
50	КСВП-17-4010-5060-50-326Пе	250 × 255 × 120		17,0 – 26,2	••••	ST	40
51	КСВП-18-4010-5060-50-326Пе	250 × 255 × 160		23,7 – 33,9	••••	ST	40
52	КСВП-22-4010-5060-50-341Пе	360 × 360 × 90	5 (M25)	6 (M32)	••••	ST	60
53	КСВП-41-4010-5060-50-329Пе	170 × 270 × 135		17,0 – 26,2	••••	ST	44
54	КСВП-42-4010-5060-50-329Пе	270 × 270 × 135		23,7 – 33,9	••••	ST	44

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это воплощается во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

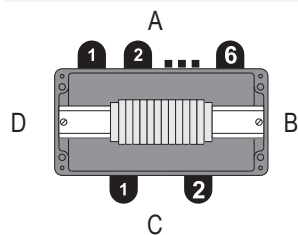
Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, внешняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-12-6020-1030-50-323Пе	120 × 220 × 90	1 (M20)	3 (M20)		ST	36	
2	КСВП-14-6020-1030-50-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44
3	КСВП-41-6020-1030-50-329Пе	170 × 270 × 135			6,5 – 13,9		ST	44
4	КСВП-42-6020-1030-50-329Пе	270 × 270 × 135			12,5 – 20,9		ST	44
5	КСВП-12-6020-1040-50-323Пе	120 × 220 × 90	3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)		ST	36	
6	КСВП-14-6020-1040-50-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44
7	КСВП-41-6020-1040-50-329Пе	170 × 270 × 135			11,1 – 19,9		ST	44
8	КСВП-42-6020-1040-50-329Пе	270 × 270 × 135			14,0 – 22,0		ST	44
9	КСВП-12-6020-1050-50-323Пе	120 × 220 × 90	5 (M25)			ST	36	
10	КСВП-14-6020-1050-50-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44
11	КСВП-41-6020-1050-50-329Пе	170 × 270 × 135			11,1 – 19,9		ST	44
12	КСВП-42-6020-1050-50-329Пе	270 × 270 × 135			18,2 – 26,2		ST	44
13	КСВП-12-6020-2040-50-323Пе	120 × 220 × 90	2 (M20)	4 (M25)		ST	36	
14	КСВП-14-6020-2040-50-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44
15	КСВП-41-6020-2040-50-329Пе	170 × 270 × 135			11,1 – 19,9		ST	44
16	КСВП-42-6020-2040-50-329Пе	270 × 270 × 135			14,0 – 22,0		ST	44
17	КСВП-12-6020-2050-50-323Пе	120 × 220 × 90	6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)		ST	36	
18	КСВП-14-6020-2050-50-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44
19	КСВП-41-6020-2050-50-329Пе	170 × 270 × 135			11,1 – 19,9		ST	44
20	КСВП-42-6020-2050-50-329Пе	270 × 270 × 135			18,2 – 26,2		ST	44
21	КСВП-12-6020-2060-50-323Пе	120 × 220 × 90	6 (M32)			ST	36	
22	КСВП-14-6020-2060-50-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44
23	КСВП-41-6020-2060-50-329Пе	170 × 270 × 135			17,0 – 26,2		ST	44
24	КСВП-42-6020-2060-50-329Пе	270 × 270 × 135			23,7 – 33,9		ST	44
25	КСВП-15-6020-3040-50-341Пе	160 × 360 × 90	3 (M20)	4 (M25)	••••	ST	60	
26	КСВП-17-6020-3040-50-326Пе	250 × 255 × 120					ST	40
27	КСВП-18-6020-3040-50-326Пе	250 × 255 × 160			11,1 – 19,9		ST	40
28	КСВП-22-6020-3040-50-341Пе	360 × 360 × 90			14,0 – 22,0	••••	ST	60
29	КСВП-41-6020-3040-50-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44	
30	КСВП-15-6020-3050-50-341Пе	160 × 360 × 90	6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	5 (M25)	••••	ST	60	
31	КСВП-17-6020-3050-50-326Пе	250 × 255 × 120					ST	40
32	КСВП-18-6020-3050-50-326Пе	250 × 255 × 160			11,1 – 19,9		ST	40
33	КСВП-22-6020-3050-50-341Пе	360 × 360 × 90			18,2 – 26,2	••••	ST	60
34	КСВП-41-6020-3050-50-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44	
35	КСВП-15-6020-3060-50-341Пе	160 × 360 × 90	6 (M32)		••••	ST	60	
36	КСВП-17-6020-3060-50-326Пе	250 × 255 × 120					ST	40
37	КСВП-18-6020-3060-50-326Пе	250 × 255 × 160			17,0 – 26,2		ST	40
38	КСВП-22-6020-3060-50-341Пе	360 × 360 × 90			23,7 – 33,9	••••	ST	60
39	КСВП-41-6020-3060-50-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44	
40	КСВП-16-6020-4050-50-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	5 (M25)	••••	ST	100	
41	КСВП-19-6020-4050-50-347Пе	250 × 400 × 120				••••	ST	68
42	КСВП-20-6020-4050-50-347Пе	250 × 400 × 160			11,1 – 19,9	••••	ST	68
43	КСВП-23-6020-4050-50-347Пе	405 × 400 × 120			18,2 – 26,2	••••	ST	68
44	КСВП-43-6020-4050-50-368Пе	270 × 541 × 135			••••	ST	96	
45	КСВП-16-6020-4060-50-371Пе	160 × 560 × 90	11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	6 (M32)	••••	ST	100	
46	КСВП-19-6020-4060-50-347Пе	250 × 400 × 120				••••	ST	68
47	КСВП-20-6020-4060-50-347Пе	250 × 400 × 160			17,0 – 26,2	••••	ST	68
48	КСВП-23-6020-4060-50-347Пе	405 × 400 × 120			23,7 – 33,9	••••	ST	68
49	КСВП-43-6020-4060-50-368Пе	270 × 541 × 135			••••	ST	96	
50	КСВП-16-6020-5060-50-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M25)	6 (M32)	••••	ST	100	
51	КСВП-19-6020-5060-50-347Пе	250 × 400 × 120				••••	ST	68
52	КСВП-20-6020-5060-50-347Пе	250 × 400 × 160			11,1 – 19,9	••••	ST	68
53	КСВП-23-6020-5060-50-347Пе	405 × 400 × 120			17,0 – 26,2	••••	ST	68
54	КСВП-43-6020-5060-50-368Пе	270 × 541 × 135		23,7 – 33,9	••••	ST	96	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-15-8020-1030-50-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3 (M20)	••••	ST	60	
2	КСВП-17-8020-1030-50-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40	
3	КСВП-18-8020-1030-50-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40	
4	КСВП-22-8020-1030-50-341Пе	360 × 360 × 90		6,5 – 13,9	••••	ST	60	
5	КСВП-41-8020-1030-50-329Пе	170 × 270 × 135		12,5 – 20,9	••••	ST	60	
6	КСВП-15-8020-1040-50-341Пе	160 × 360 × 90		3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)	••••	ST	60
7	КСВП-17-8020-1040-50-326Пе	250 × 255 × 120				••••	ST	40
8	КСВП-18-8020-1040-50-326Пе	250 × 255 × 160				••••	ST	40
9	КСВП-22-8020-1040-50-341Пе	360 × 360 × 90			11,1 – 19,9	••••	ST	60
10	КСВП-41-8020-1040-50-329Пе	170 × 270 × 135			14,0 – 22,0	••••	ST	44
11	КСВП-15-8020-1050-50-341Пе	160 × 360 × 90			5 (M25)	5 (M25)	••••	ST
12	КСВП-17-8020-1050-50-326Пе	250 × 255 × 120		••••			ST	40
13	КСВП-18-8020-1050-50-326Пе	250 × 255 × 160		••••			ST	40
14	КСВП-22-8020-1050-50-341Пе	360 × 360 × 90		11,1 – 19,9		••••	ST	60
15	КСВП-41-8020-1050-50-329Пе	170 × 270 × 135		18,2 – 26,2		••••	ST	44
16	КСВП-15-8020-2040-50-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	4 (M25)		••••	ST	60
17	КСВП-17-8020-2040-50-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40	
18	КСВП-18-8020-2040-50-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40	
19	КСВП-22-8020-2040-50-341Пе	360 × 360 × 90		11,1 – 19,9	••••	ST	60	
20	КСВП-41-8020-2040-50-329Пе	170 × 270 × 135		14,0 – 22,0	••••	ST	44	
21	КСВП-15-8020-2050-50-341Пе	160 × 360 × 90		6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)	••••	ST	60
22	КСВП-17-8020-2050-50-326Пе	250 × 255 × 120				••••	ST	40
23	КСВП-18-8020-2050-50-326Пе	250 × 255 × 160				••••	ST	40
24	КСВП-22-8020-2050-50-341Пе	360 × 360 × 90			11,1 – 19,9	••••	ST	60
25	КСВП-41-8020-2050-50-329Пе	170 × 270 × 135			18,2 – 26,2	••••	ST	44
26	КСВП-15-8020-2060-50-341Пе	160 × 360 × 90			6 (M32)	6 (M32)	••••	ST
27	КСВП-17-8020-2060-50-326Пе	250 × 255 × 120		••••			ST	40
28	КСВП-18-8020-2060-50-326Пе	250 × 255 × 160		••••			ST	40
29	КСВП-22-8020-2060-50-341Пе	360 × 360 × 90		17,0 – 26,2		••••	ST	60
30	КСВП-41-8020-2060-50-329Пе	170 × 270 × 135		23,7 – 33,9		••••	ST	44
31	КСВП-19-8020-3040-50-347Пе	250 × 400 × 120	3 (M20)	4 (M25)		••••	ST	68
32	КСВП-20-8020-3040-50-347Пе	250 × 400 × 160			••••	ST	68	
33	КСВП-23-8020-3040-50-347Пе	405 × 400 × 120			••••	ST	68	
34	КСВП-19-8020-3050-50-347Пе	250 × 400 × 120		6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	5 (M25)	••••	ST	68
35	КСВП-20-8020-3050-50-347Пе	250 × 400 × 160				••••	ST	68
36	КСВП-23-8020-3050-50-347Пе	405 × 400 × 120				••••	ST	68
37	КСВП-19-8020-3060-50-347Пе	250 × 400 × 120		6 (M32)	6 (M32)	••••	ST	68
38	КСВП-20-8020-3060-50-347Пе	250 × 400 × 160				••••	ST	68
39	КСВП-23-8020-3060-50-347Пе	405 × 400 × 120				••••	ST	68
40	КСВП-16-8020-4050-50-371Пе	160 × 560 × 90	4 (M25)	5 (M25)	••••	ST	100	
41	КСВП-19-8020-4050-50-347Пе	250 × 400 × 120			••••	ST	68	
42	КСВП-20-8020-4050-50-347Пе	250 × 400 × 160			••••	ST	68	
43	КСВП-23-8020-4050-50-347Пе	405 × 400 × 120		11,1 – 19,9	••••	ST	68	
44	КСВП-43-8020-4050-50-368Пе	270 × 541 × 135		18,2 – 26,2	••••	ST	96	
45	КСВП-16-8020-4060-50-371Пе	160 × 560 × 90		11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	6 (M32)	••••	ST	100
46	КСВП-19-8020-4060-50-347Пе	250 × 400 × 120				••••	ST	68
47	КСВП-20-8020-4060-50-347Пе	250 × 400 × 160				••••	ST	68
48	КСВП-23-8020-4060-50-347Пе	405 × 400 × 120			17,0 – 26,2	••••	ST	68
49	КСВП-43-8020-4060-50-368Пе	270 × 541 × 135	23,7 – 33,9		••••	ST	96	
50	КСВП-16-8020-5060-50-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M25)		6 (M32)	••••	ST	100
51	КСВП-19-8020-5060-50-347Пе	250 × 400 × 120		••••		ST	68	
52	КСВП-20-8020-5060-50-347Пе	250 × 400 × 160		••••		ST	68	
53	КСВП-23-8020-5060-50-347Пе	405 × 400 × 120		11,1 – 19,9	••••	ST	68	
54	КСВП-43-8020-5060-50-368Пе	270 × 541 × 135		18,2 – 26,2	••••	ST	68	
54	КСВП-43-8020-5060-50-368Пе	270 × 541 × 135				••••	ST	96

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

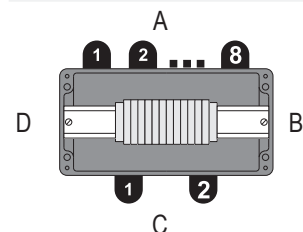
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

– 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр, внутренняя оболочка / внешняя оболочка, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВП-15-С030-1030-50-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M20)	3 (M20)		ST	60			
2	КСВП-19-С030-1030-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
3	КСВП-20-С030-1030-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
4	КСВП-22-С030-1030-50-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
5	КСВП-23-С030-1030-50-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
6	КСВП-15-С030-1040-50-341Пе	160 × 360 × 90				3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)		ST	60
7	КСВП-19-С030-1040-50-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68
8	КСВП-20-С030-1040-50-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68
9	КСВП-22-С030-1040-50-341Пе	360 × 360 × 90							ST	60
10	КСВП-23-С030-1040-50-347Пе	405 × 400 × 120							ST	68
11	КСВП-15-С030-1050-50-341Пе	160 × 360 × 90				5 (M25)	11,1 – 19,9 18,2 – 26,2		ST	60
12	КСВП-19-С030-1050-50-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68
13	КСВП-20-С030-1050-50-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68
14	КСВП-22-С030-1050-50-341Пе	360 × 360 × 90							ST	60
15	КСВП-23-С030-1050-50-347Пе	405 × 400 × 120							ST	68
16	КСВП-15-С030-2040-50-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M20)	4 (M25)		ST	60			
17	КСВП-19-С030-2040-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
18	КСВП-20-С030-2040-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
19	КСВП-22-С030-2040-50-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
20	КСВП-23-С030-2040-50-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
21	КСВП-43-С030-2040-50-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
22	КСВП-15-С030-2050-50-341Пе	160 × 360 × 90				6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)		ST	60
23	КСВП-19-С030-2050-50-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68
24	КСВП-20-С030-2050-50-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68
25	КСВП-22-С030-2050-50-341Пе	360 × 360 × 90							ST	60
26	КСВП-23-С030-2050-50-347Пе	405 × 400 × 120							ST	68
27	КСВП-43-С030-2050-50-368Пе	270 × 541 × 135							ST	96
28	КСВП-15-С030-2060-50-341Пе	160 × 360 × 90				6 (M32)	17,0 – 26,2 23,7 – 33,9		ST	60
29	КСВП-19-С030-2060-50-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68
30	КСВП-20-С030-2060-50-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68
31	КСВП-22-С030-2060-50-341Пе	360 × 360 × 90	ST	60						
32	КСВП-23-С030-2060-50-347Пе	405 × 400 × 120	ST	68						
33	КСВП-43-С030-2060-50-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96						
34	КСВП-16-С030-3040-50-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)		ST	100			
35	КСВП-19-С030-3040-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
36	КСВП-20-С030-3040-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
37	КСВП-23-С030-3040-50-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
38	КСВП-43-С030-3040-50-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
39	КСВП-16-С030-3050-50-371Пе	160 × 560 × 90				6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	5 (M25)		ST	100
40	КСВП-19-С030-3050-50-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68
41	КСВП-20-С030-3050-50-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68
42	КСВП-23-С030-3050-50-347Пе	405 × 400 × 120							ST	68
43	КСВП-43-С030-3050-50-368Пе	270 × 541 × 135							ST	96
44	КСВП-16-С030-3060-50-371Пе	160 × 560 × 90							6 (M32)	17,0 – 26,2 23,7 – 33,9
45	КСВП-19-С030-3060-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
46	КСВП-20-С030-3060-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
47	КСВП-23-С030-3060-50-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68			
48	КСВП-43-С030-3060-50-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
49	КСВП-21-С030-4050-50-377Пе	250 × 600 × 120	4 (M25)	5 (M25)		ST	108			
50	КСВП-24-С030-4050-50-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68			
51	КСВП-21-С030-4060-50-377Пе	250 × 600 × 120				11,1 – 19,9 14,0 – 22,0	6 (M32)		ST	108
52	КСВП-24-С030-4060-50-347Пе	405 × 400 × 200							ST	68
53	КСВП-21-С030-5060-50-377Пе	250 × 600 × 120				5 (M25)	17,0 – 26,2 23,7 – 33,9		ST	108
54	КСВП-24-С030-5060-50-347Пе	405 × 400 × 200	ST	68						

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

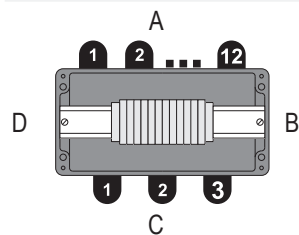
²⁾ символы «●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип С030



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

- 55 ... + 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



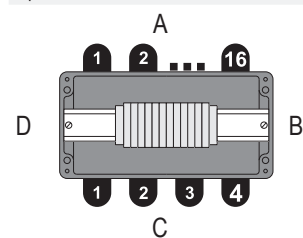
Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы								
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.							
			сторона А	сторона С										
1	КСВП-16-G040-1030-50-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	3 (M20)		ST	100							
2	КСВП-19-G040-1030-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68							
3	КСВП-20-G040-1030-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68							
4	КСВП-21-G040-1030-50-377Пе	250 × 600 × 120				6,5 – 13,9	ST	108						
5	КСВП-23-G040-1030-50-347Пе	405 × 400 × 120				12,5 – 20,9	ST	68						
6	КСВП-43-G040-1030-50-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96							
7	КСВП-16-G040-1040-50-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	4 (M25)		ST	100							
8	КСВП-19-G040-1040-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68							
9	КСВП-20-G040-1040-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68							
10	КСВП-21-G040-1040-50-377Пе	250 × 600 × 120				3,1 – 8,6	ST	108						
11	КСВП-23-G040-1040-50-347Пе	405 × 400 × 120				6,1 – 11,5	ST	68						
12	КСВП-43-G040-1040-50-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96							
13	КСВП-16-G040-1050-50-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20)	5 (M25)		ST	100							
14	КСВП-19-G040-1050-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68							
15	КСВП-20-G040-1050-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68							
16	КСВП-21-G040-1050-50-377Пе	250 × 600 × 120				11,1 – 19,9	ST	108						
17	КСВП-23-G040-1050-50-347Пе	405 × 400 × 120				18,2 – 26,2	ST	68						
18	КСВП-43-G040-1050-50-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96							
19	КСВП-16-G040-2040-50-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	4 (M25)		ST	100							
20	КСВП-19-G040-2040-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68							
21	КСВП-20-G040-2040-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68							
22	КСВП-21-G040-2040-50-377Пе	250 × 600 × 120				11,1 – 19,9	ST	108						
23	КСВП-23-G040-2040-50-347Пе	405 × 400 × 120				14,0 – 22,0	ST	68						
24	КСВП-43-G040-2040-50-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96							
25	КСВП-16-G040-2050-50-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	5 (M25)		ST	100							
26	КСВП-19-G040-2050-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68							
27	КСВП-20-G040-2050-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68							
28	КСВП-21-G040-2050-50-377Пе	250 × 600 × 120				6,1 – 11,6	ST	108						
29	КСВП-23-G040-2050-50-347Пе	405 × 400 × 120				9,5 – 15,9	ST	68						
30	КСВП-43-G040-2050-50-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96							
31	КСВП-16-G040-2060-50-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20)	6 (M32)		ST	100							
32	КСВП-19-G040-2060-50-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68							
33	КСВП-20-G040-2060-50-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68							
34	КСВП-21-G040-2060-50-377Пе	250 × 600 × 120				11,1 – 19,9	ST	108						
35	КСВП-23-G040-2060-50-347Пе	405 × 400 × 120				17,0 – 26,2	ST	68						
36	КСВП-43-G040-2060-50-368Пе	270 × 541 × 135				23,7 – 33,9	ST	96						
37	КСВП-21-G040-3040-50-377Пе	250 × 600 × 120	3 (M20)	4 (M25)		ST	108							
38	КСВП-24-G040-3040-50-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68							
39	КСВП-21-G040-3050-50-377Пе	250 × 600 × 120				3 (M20)	5 (M25)		ST	108				
40	КСВП-24-G040-3050-50-347Пе	405 × 400 × 200							6,5 – 13,9	ST	68			
41	КСВП-21-G040-3060-50-377Пе	250 × 600 × 120							3 (M20)	6 (M32)		ST	108	
42	КСВП-24-G040-3060-50-347Пе	405 × 400 × 200										12,5 – 20,9	ST	68
43	КСВП-24-G040-4050-50-347Пе	405 × 400 × 200	4 (M25)	5 (M25)								ST	68	
44	КСВП-24-G040-4060-50-347Пе	405 × 400 × 200										4 (M25)	6 (M32)	
45	КСВП-24-G040-5060-50-347Пе	405 × 400 × 200				5 (M25)	ST	68						

Прототип G040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗB 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

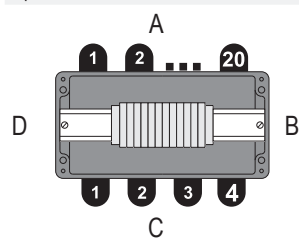
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка / внешняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-16-М040-1030-50-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20) 3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	3 (M20)		ST	100
2	КСВП-21-М040-1030-50-377Пе	250 × 600 × 120		6,5 – 13,9		ST	108
3	КСВП-24-М040-1030-50-347Пе	405 × 400 × 200		12,5 – 20,9		ST	68
4	КСВП-16-М040-1040-50-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20) 3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	4 (M25)		ST	100
5	КСВП-21-М040-1040-50-377Пе	250 × 600 × 120		11,1 – 19,9		ST	108
6	КСВП-24-М040-1040-50-347Пе	405 × 400 × 200		14,0 – 22,0		ST	68
7	КСВП-16-М040-1050-50-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M20) 3,1 – 8,6 6,1 – 11,5	5 (M25)		ST	100
8	КСВП-21-М040-1050-50-377Пе	250 × 600 × 120		11,1 – 19,9		ST	108
9	КСВП-24-М040-1050-50-347Пе	405 × 400 × 200		18,2 – 26,2		ST	68
10	КСВП-16-М040-2040-50-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20) 6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	4 (M25)		ST	100
11	КСВП-21-М040-2040-50-377Пе	250 × 600 × 120		11,1 – 19,9		ST	108
12	КСВП-24-М040-2040-50-347Пе	405 × 400 × 200		14,0 – 22,0		ST	68
13	КСВП-16-М040-2050-50-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20) 6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	5 (M25)		ST	100
14	КСВП-21-М040-2050-50-377Пе	250 × 600 × 120		11,1 – 19,9		ST	108
15	КСВП-24-М040-2050-50-347Пе	405 × 400 × 200		18,2 – 26,2		ST	68
16	КСВП-16-М040-2060-50-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M20) 6,1 – 11,6 9,5 – 15,9	6 (M32)		ST	100
17	КСВП-21-М040-2060-50-377Пе	250 × 600 × 120		17,0 – 26,2		ST	108
18	КСВП-24-М040-2060-50-347Пе	405 × 400 × 200		23,7 – 33,9		ST	68
19	КСВП-24-М040-3040-50-347Пе	405 × 400 × 200	3 (M20) 6,5 – 13,9 12,5 – 20,9	4 (M25)		ST	68
20	КСВП-24-М040-3050-50-347Пе	405 × 400 × 200		5 (M25)		ST	68
21	КСВП-24-М040-3060-50-347Пе	405 × 400 × 200		6 (M32)		ST	68

Прототип M040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

– 55 ... + 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал
50	латунь
51	никелированная латунь
52	нержавеющая сталь
53	алюминий

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M20)	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5
2 (M20)	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9
3 (M20)	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9
4 (M25)	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0
5 (M25)	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2
6 (M32)	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9
7 (M40)	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4
8 (M50)	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «i»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы на стороне А расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВП-03-3010-1020-61-005Пе	75 × 110 × 56	1 (M12)	2 (M16)	••••	MZB	12		
2	КСВП-04-3010-1020-61-005Пе	75 × 110 × 75			••••	MZB	12		
3	КСВП-05-3010-1020-61-014Пе	75 × 160 × 56			••••	MZB	24		
4	КСВП-11-3010-1020-61-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16		
5	КСВП-03-3010-1030-61-005Пе	75 × 110 × 56		4 – 8	3 (M20)	••••	MZB	12	
6	КСВП-04-3010-1030-61-005Пе	75 × 110 × 75				••••	MZB	12	
7	КСВП-05-3010-1030-61-014Пе	75 × 160 × 56				••••	MZB	24	
8	КСВП-11-3010-1030-61-308Пе	120 × 122 × 90				••••	ST	16	
9	КСВП-04-3010-1040-61-005Пе	75 × 110 × 75			6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	12
10	КСВП-11-3010-1040-61-308Пе	120 × 122 × 90					••••	ST	16
11	КСВП-32-3010-1040-61-008Пе	120 × 120 × 75				12 – 20,5	MZB	16	
12	КСВП-04-3010-1050-61-005Пе	75 × 110 × 75					5 (M32)	MZB	12
13	КСВП-11-3010-1050-61-308Пе	120 × 122 × 90		16 – 27,5		ST	16		
14	КСВП-32-3010-1050-61-008Пе	120 × 120 × 75				MZB	16		
15	КСВП-04-3010-2030-61-005Пе	75 × 110 × 75	2 (M16)	3 (M20)	••••	MZB	12		
16	КСВП-05-3010-2030-61-014Пе	75 × 160 × 56			••••	MZB	24		
17	КСВП-07-3010-2030-61-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28		
18	КСВП-11-3010-2030-61-308Пе	120 × 122 × 90			8,5 – 16	ST	16		
19	КСВП-13-3010-2030-61-314Пе	160 × 160 × 90		••••	ST	24			
20	КСВП-33-3010-2030-61-014Пе	160 × 160 × 93		••••	MZB	24			
21	КСВП-04-3010-2040-61-005Пе	75 × 110 × 75		4 (M25)	MZB	12			
22	КСВП-11-3010-2040-61-308Пе	120 × 122 × 90			ST	16			
23	КСВП-13-3010-2040-61-314Пе	160 × 160 × 90			12 – 20,5	ST	24		
24	КСВП-33-3010-2040-61-014Пе	160 × 160 × 93				••••	MZB	24	
25	КСВП-04-3010-2050-61-005Пе	75 × 110 × 75	5 (M32)	MZB	12				
26	КСВП-11-3010-2050-61-308Пе	120 × 122 × 90		ST	16				
27	КСВП-13-3010-2050-61-314Пе	160 × 160 × 90		16 – 27,5	ST	24			
28	КСВП-33-3010-2050-61-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24		
29	КСВП-11-3010-2060-61-308Пе	120 × 122 × 90		6 (M40)	ST	16			
30	КСВП-13-3010-2060-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
31	КСВП-33-3010-2060-61-014Пе	160 × 160 × 93	21 – 34		••••	MZB	24		
32	КСВП-06-3010-3040-61-014Пе	75 × 160 × 75	3 (M20)	4 (M25)	••••	MZB	24		
33	КСВП-08-3010-3040-61-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
34	КСВП-13-3010-3040-61-314Пе	160 × 160 × 90			12 – 20,5	ST	24		
35	КСВП-33-3010-3040-61-014Пе	160 × 160 × 93				••••	MZB	24	
36	КСВП-06-3010-3050-61-014Пе	75 × 160 × 75		5 (M32)	••••	MZB	24		
37	КСВП-08-3010-3050-61-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
38	КСВП-13-3010-3050-61-314Пе	160 × 160 × 90			16 – 27,5	ST	24		
39	КСВП-33-3010-3050-61-014Пе	160 × 160 × 93				MZB	24		
40	КСВП-13-3010-3060-61-314Пе	160 × 160 × 90		6 (M40)	••••	ST	24		
41	КСВП-33-3010-3060-61-014Пе	160 × 160 × 93			21 – 34	••••	MZB	24	
42	КСВП-06-3010-4050-61-014Пе	75 × 160 × 75	4 (M25)	5 (M32)	••••	MZB	24		
43	КСВП-08-3010-4050-61-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28		
44	КСВП-12-3010-4050-61-323Пе	120 × 220 × 90			16 – 27,5	ST	36		
45	КСВП-14-3010-4050-61-329Пе	160 × 260 × 90				••••	ST	44	
46	КСВП-12-3010-4060-61-323Пе	120 × 220 × 90		6 (M40)	••••	ST	36		
47	КСВП-14-3010-4060-61-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
48	КСВП-14-3010-5060-61-329Пе	160 × 260 × 90			5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	44
49	КСВП-15-3010-5060-61-341Пе	160 × 360 × 90					••••	ST	60
50	КСВП-17-3010-5060-61-326Пе	250 × 255 × 120	21 – 34	••••			ST	40	
51	КСВП-18-3010-5060-61-326Пе	250 × 255 × 160		••••			ST	40	
52	КСВП-22-3010-5060-61-341Пе	360 × 360 × 90	16 – 27,5	••••		ST	60		
53	КСВП-41-3010-5060-61-329Пе	170 × 270 × 135		••••		ST	44		
54	КСВП-42-3010-5060-61-329Пе	270 × 270 × 135		••••		ST	44		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

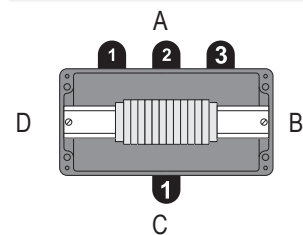
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы на стороне А расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-04-4010-1020-61-005Пе	75 × 110 × 75	1 (M12)	2 (M16)	••••	MZB	12
2	КСВП-05-4010-1020-61-014Пе	75 × 160 × 56			••••	MZB	24
3	КСВП-07-4010-1020-61-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
4	КСВП-11-4010-1020-61-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
5	КСВП-04-4010-1030-61-005Пе	75 × 110 × 75	4 – 8	3 (M20)	••••	MZB	12
6	КСВП-05-4010-1030-61-014Пе	75 × 160 × 56			••••	MZB	24
7	КСВП-07-4010-1030-61-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
8	КСВП-11-4010-1030-61-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
9	КСВП-04-4010-1040-61-005Пе	75 × 110 × 75	1 (M12)	4 (M25)	••••	MZB	12
10	КСВП-11-4010-1040-61-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
11	КСВП-04-4010-1050-61-005Пе	75 × 110 × 75			••••	MZB	12
12	КСВП-11-4010-1050-61-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
13	КСВП-05-4010-2030-61-014Пе	75 × 160 × 56	2 (M16)	3 (M20)	••••	MZB	24
14	КСВП-06-4010-2030-61-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24
15	КСВП-07-4010-2030-61-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
16	КСВП-11-4010-2030-61-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
17	КСВП-13-4010-2030-61-314Пе	160 × 160 × 90	••••	ST	24		
18	КСВП-06-4010-2040-61-014Пе	75 × 160 × 75	6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	24
19	КСВП-11-4010-2040-61-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
20	КСВП-13-4010-2040-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
21	КСВП-33-4010-2040-61-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
22	КСВП-06-4010-2050-61-014Пе	75 × 160 × 75	3 (M20)	5 (M32)	••••	MZB	24
23	КСВП-11-4010-2050-61-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
24	КСВП-13-4010-2050-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
25	КСВП-33-4010-2050-61-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
26	КСВП-11-4010-2060-61-308Пе	120 × 122 × 90	8,5 – 16	6 (M40)	••••	ST	16
27	КСВП-13-4010-2060-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
28	КСВП-33-4010-2060-61-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
29	КСВП-08-4010-3040-61-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
30	КСВП-10-4010-3040-61-023Пе	75 × 230 × 75	4 (M25)	4 (M25)	••••	MZB	36
31	КСВП-12-4010-3040-61-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36
32	КСВП-13-4010-3040-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
33	КСВП-33-4010-3040-61-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
34	КСВП-08-4010-3050-61-017Пе	75 × 190 × 75	3 (M20)	5 (M32)	••••	MZB	28
35	КСВП-10-4010-3050-61-023Пе	75 × 230 × 75			••••	MZB	36
36	КСВП-12-4010-3050-61-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36
37	КСВП-13-4010-3050-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
38	КСВП-33-4010-3050-61-014Пе	160 × 160 × 93	••••	MZB	24		
39	КСВП-12-4010-3060-61-323Пе	120 × 220 × 90	6 (M40)	6 (M40)	••••	ST	36
40	КСВП-13-4010-3060-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
41	КСВП-33-4010-3060-61-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
42	КСВП-10-4010-4050-61-023Пе	75 × 230 × 75			••••	MZB	36
43	КСВП-12-4010-4050-61-323Пе	120 × 220 × 90	5 (M32)	5 (M32)	••••	ST	36
44	КСВП-14-4010-4050-61-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44
45	КСВП-41-4010-4050-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44
46	КСВП-42-4010-4050-61-329Пе	270 × 270 × 135			••••	ST	44
47	КСВП-12-4010-4060-61-323Пе	120 × 220 × 90	12 – 20,5	6 (M40)	••••	ST	36
48	КСВП-14-4010-4060-61-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44
49	КСВП-41-4010-4060-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44
50	КСВП-42-4010-4060-61-329Пе	270 × 270 × 135			••••	ST	44
51	КСВП-15-4010-5060-61-341Пе	160 × 360 × 90	5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	60
52	КСВП-17-4010-5060-61-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40
53	КСВП-18-4010-5060-61-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40
54	КСВП-22-4010-5060-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

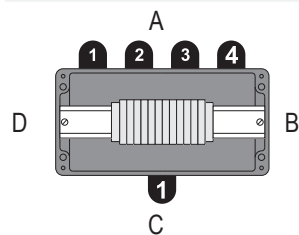
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

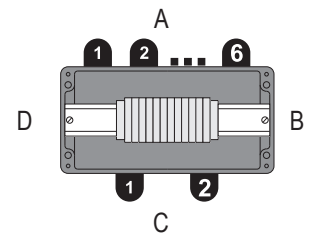
*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы на стороне А расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-06-6020-1020-61-014Пе	75 × 160 × 75	1 (M12)	2 (M16)	••••	MZB	24
2	КСВП-07-6020-1020-61-017Пе	75 × 190 × 56			MZB	28	
3	КСВП-08-6020-1020-61-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
4	КСВП-09-6020-1020-61-023Пе	75 × 230 × 56			••••	MZB	36
5	КСВП-13-6020-1020-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
6	КСВП-06-6020-1030-61-014Пе	75 × 160 × 75	4 – 8	3 (M20)	••••	MZB	24
7	КСВП-07-6020-1030-61-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28
8	КСВП-08-6020-1030-61-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
9	КСВП-09-6020-1030-61-023Пе	75 × 230 × 56			••••	MZB	36
10	КСВП-13-6020-1030-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
11	КСВП-33-6020-1030-61-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
12	КСВП-06-6020-1040-61-014Пе	75 × 160 × 75	6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	24
13	КСВП-08-6020-1040-61-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
14	КСВП-13-6020-1040-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
15	КСВП-33-6020-1040-61-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
16	КСВП-06-6020-1050-61-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24
17	КСВП-08-6020-1050-61-017Пе	75 × 190 × 75	8,5 – 16	5 (M32)	••••	MZB	28
18	КСВП-13-6020-1050-61-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
19	КСВП-08-6020-2030-61-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
20	КСВП-12-6020-2030-61-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36
21	КСВП-08-6020-2040-61-017Пе	75 × 190 × 75	2 (M16)	3 (M20)	••••	MZB	28
22	КСВП-12-6020-2040-61-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36
23	КСВП-08-6020-2050-61-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
24	КСВП-12-6020-2050-61-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36
25	КСВП-12-6020-2060-61-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36
26	КСВП-12-6020-3040-61-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36
27	КСВП-14-6020-3040-61-329Пе	160 × 260 × 90	8,5 – 16	4 (M25)	••••	ST	44
28	КСВП-41-6020-3040-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44
29	КСВП-42-6020-3040-61-329Пе	270 × 270 × 135			••••	ST	44
30	КСВП-12-6020-3050-61-323Пе	120 × 220 × 90	3 (M20)	5 (M32)	••••	ST	36
31	КСВП-14-6020-3050-61-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44
32	КСВП-41-6020-3050-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44
33	КСВП-42-6020-3050-61-329Пе	270 × 270 × 135			••••	ST	44
34	КСВП-12-6020-3060-61-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36
35	КСВП-14-6020-3060-61-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44
36	КСВП-41-6020-3060-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44
37	КСВП-42-6020-3060-61-329Пе	270 × 270 × 135	••••	ST	44		
38	КСВП-15-6020-4050-61-341Пе	160 × 360 × 90	4 (M25)	5 (M32)	••••	ST	60
39	КСВП-17-6020-4050-61-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40
40	КСВП-18-6020-4050-61-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40
41	КСВП-22-6020-4050-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
42	КСВП-41-6020-4050-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44
43	КСВП-42-6020-4050-61-329Пе	270 × 270 × 135			••••	ST	44
44	КСВП-15-6020-4060-61-341Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	60
45	КСВП-17-6020-4060-61-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40
46	КСВП-18-6020-4060-61-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40
47	КСВП-22-6020-4060-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60
48	КСВП-41-6020-4060-61-329Пе	170 × 270 × 135	••••	ST	44		
49	КСВП-42-6020-4060-61-329Пе	270 × 270 × 135	••••	ST	44		
50	КСВП-16-6020-5060-61-371Пе	160 × 560 × 90	5 (M32)	6 (M40)	••••	ST	100
51	КСВП-19-6020-5060-61-347Пе	250 × 400 × 120			••••	ST	68
52	КСВП-20-6020-5060-61-347Пе	250 × 400 × 160			••••	ST	68
53	КСВП-23-6020-5060-61-347Пе	405 × 400 × 120			••••	ST	68
54	КСВП-43-6020-5060-61-368Пе	270 × 541 × 135			••••	ST	96

Прототип 6020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы на стороне А расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВП-08-8020-1020-61-017Пе	75 × 190 × 75	1 (M12)	2 (M16)		MZB	28			
2	КСВП-10-8020-1020-61-023Пе	75 × 230 × 75				MZB	36			
3	КСВП-12-8020-1020-61-323Пе	120 × 220 × 90		6 – 12		ST	36			
4	КСВП-08-8020-1030-61-017Пе	75 × 190 × 75			3 (M20)		MZB	28		
5	КСВП-10-8020-1030-61-023Пе	75 × 230 × 75				MZB	36			
6	КСВП-12-8020-1030-61-323Пе	120 × 220 × 90		8,5 – 16		ST	36			
7	КСВП-08-8020-1040-61-017Пе	75 × 190 × 75		4 – 8	4 (M25)		MZB	28		
8	КСВП-10-8020-1040-61-023Пе	75 × 230 × 75					MZB	36		
9	КСВП-12-8020-1040-61-323Пе	120 × 220 × 90			12 – 20,5		ST	36		
10	КСВП-08-8020-1050-61-017Пе	75 × 190 × 75		2 (M16)	5 (M32)		MZB	28		
11	КСВП-10-8020-1050-61-023Пе	75 × 230 × 75					MZB	36		
12	КСВП-12-8020-1050-61-323Пе	120 × 220 × 90			16 – 27,5		ST	36		
13	КСВП-12-8020-2030-61-323Пе	120 × 220 × 90	6 – 12		3 (M20)		ST	36		
14	КСВП-14-8020-2030-61-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44		
15	КСВП-41-8020-2030-61-329Пе	170 × 270 × 135				8,5 – 16		ST	44	
16	КСВП-42-8020-2030-61-329Пе	270 × 270 × 135					ST	44		
17	КСВП-12-8020-2040-61-323Пе	120 × 220 × 90				4 (M25)		ST	36	
18	КСВП-14-8020-2040-61-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44		
19	КСВП-41-8020-2040-61-329Пе	170 × 270 × 135				12 – 20,5		ST	44	
20	КСВП-42-8020-2040-61-329Пе	270 × 270 × 135					ST	44		
21	КСВП-12-8020-2050-61-323Пе	120 × 220 × 90	6 – 12		5 (M32)		ST	36		
22	КСВП-14-8020-2050-61-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44			
23	КСВП-41-8020-2050-61-329Пе	170 × 270 × 135			16 – 27,5		ST	44		
24	КСВП-42-8020-2050-61-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
25	КСВП-12-8020-2060-61-323Пе	120 × 220 × 90		3 (M20)	6 (M40)		ST	36		
26	КСВП-14-8020-2060-61-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44		
27	КСВП-41-8020-2060-61-329Пе	170 × 270 × 135				21 – 34		ST	44	
28	КСВП-42-8020-2060-61-329Пе	270 × 270 × 135					ST	44		
29	КСВП-15-8020-3040-61-341Пе	160 × 360 × 90	8,5 – 16		4 (M25)	••••	ST	60		
30	КСВП-17-8020-3040-61-326Пе	250 × 255 × 120						ST	40	
31	КСВП-18-8020-3040-61-326Пе	250 × 255 × 160						ST	40	
32	КСВП-22-8020-3040-61-341Пе	360 × 360 × 90				12 – 20,5	••••	ST	60	
33	КСВП-41-8020-3040-61-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44			
34	КСВП-42-8020-3040-61-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
35	КСВП-15-8020-3050-61-341Пе	160 × 360 × 90		3 (M20)	5 (M32)	••••	ST	60		
36	КСВП-17-8020-3050-61-326Пе	250 × 255 × 120						ST	40	
37	КСВП-18-8020-3050-61-326Пе	250 × 255 × 160						ST	40	
38	КСВП-22-8020-3050-61-341Пе	360 × 360 × 90				16 – 27,5	••••	ST	60	
39	КСВП-41-8020-3050-61-329Пе	170 × 270 × 135					ST	44		
40	КСВП-42-8020-3050-61-329Пе	270 × 270 × 135					ST	44		
41	КСВП-15-8020-3060-61-341Пе	160 × 360 × 90	4 (M25)		6 (M40)	••••	ST	60		
42	КСВП-17-8020-3060-61-326Пе	250 × 255 × 120						ST	40	
43	КСВП-18-8020-3060-61-326Пе	250 × 255 × 160					ST	40		
44	КСВП-22-8020-3060-61-341Пе	360 × 360 × 90		21 – 34		••••	ST	60		
45	КСВП-41-8020-3060-61-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44			
46	КСВП-42-8020-3060-61-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44			
47	КСВП-19-8020-4050-61-347Пе	250 × 400 × 120		5 (M32)	5 (M32)		ST	68		
48	КСВП-20-8020-4050-61-347Пе	250 × 400 × 160						ST	68	
49	КСВП-23-8020-4050-61-347Пе	405 × 400 × 120				16 – 27,5		ST	68	
50	КСВП-19-8020-4060-61-347Пе	250 × 400 × 120	12 – 20,5			6 (M40)		ST	68	
51	КСВП-20-8020-4060-61-347Пе	250 × 400 × 160						ST	68	
52	КСВП-23-8020-4060-61-347Пе	405 × 400 × 120					21 – 34		ST	68
53	КСВП-21-8020-5060-61-377Пе	250 × 600 × 200					••••		ST	108
54	КСВП-24-8020-5060-61-347Пе	405 × 400 × 200			5 (M32)	16 – 27,5		ST	68	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

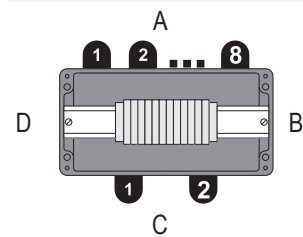
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 8020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40...+100 °С

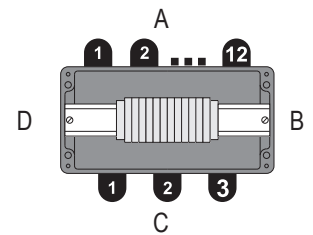
*** – 70...+220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы на стороне А расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВП-14-С030-1020-61-329Пе	160 × 260 × 90	1 (M12)	2 (M16)	••••	ST	44		
2	КСВП-15-С030-1020-61-341Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	60		
3	КСВП-17-С030-1020-61-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
4	КСВП-18-С030-1020-61-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
5	КСВП-22-С030-1020-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
6	КСВП-41-С030-1020-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44		
7	КСВП-14-С030-1030-61-329Пе	160 × 260 × 90	1 (M12)	3 (M20)	••••	ST	44		
8	КСВП-15-С030-1030-61-341Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	60		
9	КСВП-17-С030-1030-61-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
10	КСВП-18-С030-1030-61-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
11	КСВП-22-С030-1030-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
12	КСВП-41-С030-1030-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44		
13	КСВП-14-С030-1040-61-329Пе	160 × 260 × 90	4 – 8	4 (M25)	••••	ST	44		
14	КСВП-15-С030-1040-61-341Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	60		
15	КСВП-17-С030-1040-61-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
16	КСВП-18-С030-1040-61-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
17	КСВП-22-С030-1040-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
18	КСВП-41-С030-1040-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44		
19	КСВП-14-С030-1050-61-329Пе	160 × 260 × 90	4 – 8	5 (M32)	••••	ST	44		
20	КСВП-15-С030-1050-61-341Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	60		
21	КСВП-17-С030-1050-61-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
22	КСВП-18-С030-1050-61-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
23	КСВП-22-С030-1050-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
24	КСВП-41-С030-1050-61-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44		
25	КСВП-15-С030-2030-61-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M16)	3 (M20)	••••	ST	60		
26	КСВП-17-С030-2030-61-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
27	КСВП-18-С030-2030-61-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
28	КСВП-22-С030-2030-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
29	КСВП-15-С030-2040-61-341Пе	160 × 360 × 90			••••	ST	60		
30	КСВП-17-С030-2040-61-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40		
31	КСВП-18-С030-2040-61-326Пе	250 × 255 × 160	6 – 12	4 (M25)	••••	ST	40		
32	КСВП-22-С030-2040-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
33	КСВП-15-С030-2050-61-341Пе	160 × 360 × 90			2 (M16)	12 – 20,5	••••	ST	60
34	КСВП-17-С030-2050-61-326Пе	250 × 255 × 120					••••	ST	40
35	КСВП-18-С030-2050-61-326Пе	250 × 255 × 160					••••	ST	40
36	КСВП-22-С030-2050-61-341Пе	360 × 360 × 90					••••	ST	60
37	КСВП-15-С030-2060-61-341Пе	160 × 360 × 90	6 – 12	5 (M32)			••••	ST	60
38	КСВП-17-С030-2060-61-326Пе	250 × 255 × 120					••••	ST	40
39	КСВП-18-С030-2060-61-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40		
40	КСВП-22-С030-2060-61-341Пе	360 × 360 × 90			••••	ST	60		
41	КСВП-19-С030-3040-61-347Пе	250 × 400 × 120			3 (M20)	21 – 34	••••	ST	60
42	КСВП-20-С030-3040-61-347Пе	250 × 400 × 160					••••	ST	68
43	КСВП-23-С030-3040-61-347Пе	405 × 400 × 120	••••	ST			68		
44	КСВП-19-С030-3050-61-347Пе	250 × 400 × 120	8,5 – 16	4 (M25)			••••	ST	68
45	КСВП-20-С030-3050-61-347Пе	250 × 400 × 160					••••	ST	68
46	КСВП-23-С030-3050-61-347Пе	405 × 400 × 120					••••	ST	68
47	КСВП-19-С030-3060-61-347Пе	250 × 400 × 120			3 (M20)	12 – 20,5	••••	ST	68
48	КСВП-20-С030-3060-61-347Пе	250 × 400 × 160					••••	ST	68
49	КСВП-23-С030-3060-61-347Пе	405 × 400 × 120					••••	ST	68
50	КСВП-21-С030-4050-61-377Пе	250 × 600 × 120	4 (M25)	5 (M32)			••••	ST	108
51	КСВП-24-С030-4050-61-347Пе	405 × 400 × 200					••••	ST	68
52	КСВП-21-С030-4060-61-377Пе	250 × 600 × 120					12 – 20,5	16 – 27,5	••••
53	КСВП-24-С030-4060-61-347Пе	405 × 400 × 200			••••	ST			68
54	КСВП-24-С030-5060-61-347Пе	405 × 400 × 200			••••	ST			68

Прототип С030



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм МЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

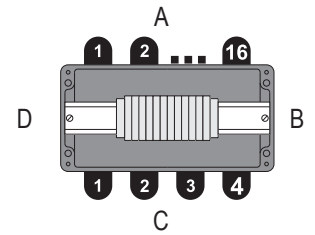
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы на стороне А расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы							
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.						
			сторона А	сторона С									
1	КСВП-15-G040-1020-61-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M12)	2 (M16) 6 – 12		ST	60						
2	КСВП-22-G040-1020-61-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60						
3	КСВП-15-G040-1030-61-341Пе	160 × 360 × 90				3 (M20)	ST	60					
4	КСВП-22-G040-1030-61-341Пе	360 × 360 × 90				8,5 – 16	ST	60					
5	КСВП-15-G040-1040-61-341Пе	160 × 360 × 90				4 (M25)	ST	60					
6	КСВП-22-G040-1040-61-341Пе	360 × 360 × 90				12 – 20,5	ST	60					
7	КСВП-15-G040-1050-61-341Пе	160 × 360 × 90				5 (M32)	ST	60					
8	КСВП-22-G040-1050-61-341Пе	360 × 360 × 90				16 – 27,5	ST	60					
9	КСВП-15-G040-2030-61-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M16)	3 (M20) 8,5 – 16		ST	60						
10	КСВП-16-G040-2030-61-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100						
11	КСВП-19-G040-2030-61-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68						
12	КСВП-20-G040-2030-61-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68						
13	КСВП-22-G040-2030-61-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60						
14	КСВП-43-G040-2030-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96						
15	КСВП-15-G040-2040-61-341Пе	160 × 360 × 90				4 (M25)	12 – 20,5		ST	60			
16	КСВП-16-G040-2040-61-371Пе	160 × 560 × 90							ST	100			
17	КСВП-19-G040-2040-61-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68			
18	КСВП-20-G040-2040-61-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68			
19	КСВП-22-G040-2040-61-341Пе	360 × 360 × 90							ST	60			
20	КСВП-43-G040-2040-61-368Пе	270 × 541 × 135							ST	96			
21	КСВП-15-G040-2050-61-341Пе	160 × 360 × 90							5 (M32)	16 – 27,5		ST	60
22	КСВП-16-G040-2050-61-371Пе	160 × 560 × 90										ST	100
23	КСВП-19-G040-2050-61-347Пе	250 × 400 × 120	ST	68									
24	КСВП-20-G040-2050-61-347Пе	250 × 400 × 160	ST	68									
25	КСВП-22-G040-2050-61-341Пе	360 × 360 × 90	ST	60									
26	КСВП-43-G040-2050-61-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96									
27	КСВП-15-G040-2060-61-341Пе	160 × 360 × 90	6 (M40)	21 – 34								ST	60
28	КСВП-16-G040-2060-61-371Пе	160 × 560 × 90										ST	100
29	КСВП-19-G040-2060-61-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68						
30	КСВП-20-G040-2060-61-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68						
31	КСВП-22-G040-2060-61-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60						
32	КСВП-43-G040-2060-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96						
33	КСВП-16-G040-3040-61-371Пе	160 × 560 × 90				3 (M20)	4 (M25)					ST	100
34	КСВП-19-G040-3040-61-347Пе	250 × 400 × 120										ST	68
35	КСВП-20-G040-3040-61-347Пе	250 × 400 × 160							ST	68			
36	КСВП-21-G040-3040-61-377Пе	250 × 600 × 120							ST	108			
37	КСВП-23-G040-3040-61-347Пе	405 × 400 × 120							ST	68			
38	КСВП-43-G040-3040-61-368Пе	270 × 541 × 135							ST	96			
39	КСВП-16-G040-3050-61-371Пе	160 × 560 × 90							8,5 – 16	5 (M32)		ST	100
40	КСВП-19-G040-3050-61-347Пе	250 × 400 × 120										ST	68
41	КСВП-20-G040-3050-61-347Пе	250 × 400 × 160	ST	68									
42	КСВП-21-G040-3050-61-377Пе	250 × 600 × 120	ST	108									
43	КСВП-23-G040-3050-61-347Пе	405 × 400 × 120	ST	68									
44	КСВП-43-G040-3050-61-368Пе	270 × 541 × 135	ST	96									
45	КСВП-16-G040-3060-61-371Пе	160 × 560 × 90	6 (M40)	16 – 27,5								ST	100
46	КСВП-19-G040-3060-61-347Пе	250 × 400 × 120										ST	68
47	КСВП-20-G040-3060-61-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68						
48	КСВП-21-G040-3060-61-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108						
49	КСВП-23-G040-3060-61-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68						
50	КСВП-43-G040-3060-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96						
51	КСВП-21-G040-4050-61-377Пе	250 × 600 × 120				4 (M25)	5 (M32) 16 – 27,5					ST	108
52	КСВП-24-G040-4050-61-347Пе	405 × 400 × 200										ST	68
53	КСВП-21-G040-4060-61-377Пе	250 × 600 × 120							12 – 20,5	6 (M40) 21 – 34		ST	108
54	КСВП-24-G040-4060-61-347Пе	405 × 400 × 200										ST	68

Прототип G040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) кабельных вводов		Кабельные вводы на стороне А расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр обжимаемого кабеля, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВП-15-М040-1020-61-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M12)	2 (M16)		ST	60			
2	КСВП-16-М040-1020-61-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100			
3	КСВП-22-М040-1020-61-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
4	КСВП-43-М040-1020-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
5	КСВП-15-М040-1030-61-341Пе	160 × 360 × 90	4 – 8	3 (M20)		ST	60			
6	КСВП-16-М040-1030-61-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100			
7	КСВП-22-М040-1030-61-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
8	КСВП-43-М040-1030-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
9	КСВП-15-М040-1040-61-341Пе	160 × 360 × 90	4 – 8	4 (M25)		ST	60			
10	КСВП-16-М040-1040-61-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100			
11	КСВП-22-М040-1040-61-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
12	КСВП-43-М040-1040-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
13	КСВП-15-М040-1050-61-341Пе	160 × 360 × 90	4 – 8	5 (M32)		ST	60			
14	КСВП-16-М040-1050-61-371Пе	160 × 560 × 90				ST	100			
15	КСВП-22-М040-1050-61-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60			
16	КСВП-43-М040-1050-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
17	КСВП-16-М040-2030-61-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M16)	3 (M20)		ST	100			
18	КСВП-19-М040-2030-61-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68			
19	КСВП-20-М040-2030-61-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68			
20	КСВП-21-М040-2030-61-377Пе	250 × 600 × 120				ST	108			
21	КСВП-23-М040-2030-61-347Пе	405 × 400 × 120	6 – 12	8,5 – 16		ST	68			
22	КСВП-43-М040-2030-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
23	КСВП-16-М040-2040-61-371Пе	160 × 560 × 90				2 (M16)	4 (M25)		ST	100
24	КСВП-19-М040-2040-61-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68
25	КСВП-20-М040-2040-61-347Пе	250 × 400 × 160	ST	68						
26	КСВП-21-М040-2040-61-377Пе	250 × 600 × 120	ST	108						
27	КСВП-23-М040-2040-61-347Пе	405 × 400 × 120	6 – 12	12 – 20,5		ST	68			
28	КСВП-43-М040-2040-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
29	КСВП-16-М040-2050-61-371Пе	160 × 560 × 90				6 – 12	5 (M32)		ST	100
30	КСВП-19-М040-2050-61-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68
31	КСВП-20-М040-2050-61-347Пе	250 × 400 × 160	ST	68						
32	КСВП-21-М040-2050-61-377Пе	250 × 600 × 120	ST	108						
33	КСВП-23-М040-2050-61-347Пе	405 × 400 × 120	6 – 12	16 – 27,5		ST	68			
34	КСВП-43-М040-2050-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
35	КСВП-16-М040-2060-61-371Пе	160 × 560 × 90				2 (M16)	6 (M40)		ST	100
36	КСВП-19-М040-2060-61-347Пе	250 × 400 × 120							ST	68
37	КСВП-20-М040-2060-61-347Пе	250 × 400 × 160	ST	68						
38	КСВП-21-М040-2060-61-377Пе	250 × 600 × 120	ST	108						
39	КСВП-23-М040-2060-61-347Пе	405 × 400 × 120	6 – 12	21 – 34		ST	68			
40	КСВП-43-М040-2060-61-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96			
41	КСВП-21-М040-3040-61-377Пе	250 × 600 × 120				3 (M20)	4 (M25)		ST	108
42	КСВП-24-М040-3040-61-347Пе	405 × 400 × 200							ST	68
43	КСВП-21-М040-3050-61-377Пе	250 × 600 × 120	8,5 – 16	5 (M32)					ST	108
44	КСВП-24-М040-3050-61-347Пе	405 × 400 × 200							ST	68
45	КСВП-21-М040-3060-61-377Пе	250 × 600 × 120				8,5 – 16	6 (M40)		ST	108
46	КСВП-24-М040-3060-61-347Пе	405 × 400 × 200							ST	68
47	КСВП-24-М040-4050-61-347Пе	405 × 400 × 200	4 (M25)	5 (M32)					ST	68
48	КСВП-24-М040-4060-61-347Пе	405 × 400 × 200	12 – 20,5	6 (M40)					ST	68

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

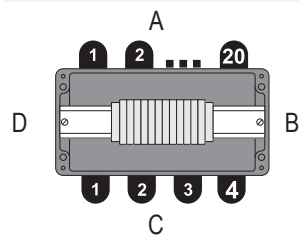
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип M040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 61, 62: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 63: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
61**	ник. латунь	неопрен
62**	нерж. сталь	неопрен
63***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

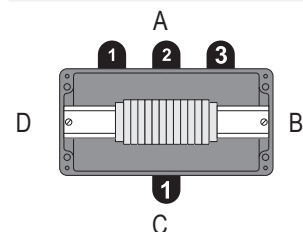
Габарит (резьба)	Диаметр кабеля, мм
1 (M12)	4 – 8
2 (M16)	6 – 12
3 (M20)	8,5 – 16
4 (M25)	12 – 20,5
5 (M32)	16 – 27,5
6 (M40)	21 – 34
7 (M50)	27 – 41
8 (M63)	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы	
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.
			сторона А	сторона С			
1	КСВП-04-3010-1030-71-005Пе	75 × 110 × 75	3 (M20)	6 – 12 8,5 – 16	••••	MZB	12
2	КСВП-05-3010-1030-71-014Пе	75 × 160 × 56			••••	MZB	24
3	КСВП-06-3010-1030-71-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24
4	КСВП-11-3010-1030-71-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
5	КСВП-13-3010-1030-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
6	КСВП-33-3010-1030-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
7	КСВП-04-3010-1040-71-005Пе	75 × 110 × 75	4 (M25)	8,5 – 16 12 – 21	••••	MZB	12
8	КСВП-06-3010-1040-71-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24
9	КСВП-11-3010-1040-71-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
10	КСВП-13-3010-1040-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
11	КСВП-33-3010-1040-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
12	КСВП-04-3010-1050-71-005Пе	75 × 110 × 75	5 (M32)	12 – 21 16 – 27,5	••••	MZB	12
13	КСВП-06-3010-1050-71-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24
14	КСВП-11-3010-1050-71-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
15	КСВП-13-3010-1050-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
16	КСВП-33-3010-1050-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
17	КСВП-04-3010-2030-71-005Пе	75 × 110 × 75	3 (M20)	6 – 12 8,5 – 16	••••	MZB	12
18	КСВП-05-3010-2030-71-014Пе	75 × 160 × 56			••••	MZB	24
19	КСВП-06-3010-2030-71-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24
20	КСВП-11-3010-2030-71-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
21	КСВП-13-3010-2030-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
22	КСВП-33-3010-2030-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
23	КСВП-04-3010-2040-71-005Пе	75 × 110 × 75	4 (M25)	8,5 – 16 12 – 21	••••	MZB	12
24	КСВП-06-3010-2040-71-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24
25	КСВП-11-3010-2040-71-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
26	КСВП-13-3010-2040-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
27	КСВП-33-3010-2040-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
28	КСВП-04-3010-2050-71-005Пе	75 × 110 × 75	5 (M32)	12 – 21 16 – 27,5	••••	MZB	12
29	КСВП-06-3010-2050-71-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24
30	КСВП-11-3010-2050-71-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16
31	КСВП-13-3010-2050-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
32	КСВП-33-3010-2050-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
33	КСВП-11-3010-2060-71-308Пе	120 × 122 × 90	6 (M40)	16 – 27,5 21 – 34	••••	ST	16
34	КСВП-13-3010-2060-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
35	КСВП-33-3010-2060-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
36	КСВП-06-3010-3040-71-014Пе	75 × 160 × 75	4 (M25)	8,5 – 16 12 – 21	••••	MZB	24
37	КСВП-08-3010-3040-71-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
38	КСВП-13-3010-3040-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24
39	КСВП-33-3010-3040-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
40	КСВП-06-3010-3050-71-014Пе	75 × 160 × 75			5 (M32)	12 – 21 16 – 27,5	••••
41	КСВП-08-3010-3050-71-017Пе	75 × 190 × 75	••••	MZB			28
42	КСВП-13-3010-3050-71-314Пе	160 × 160 × 90	••••	ST			24
43	КСВП-33-3010-3050-71-014Пе	160 × 160 × 93	••••	MZB			24
44	КСВП-13-3010-3060-71-314Пе	160 × 160 × 90	6 (M40)	16 – 27,5 21 – 34			••••
45	КСВП-33-3010-3060-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24
46	КСВП-06-3010-4050-71-014Пе	75 × 160 × 75	4 (M25)	12 – 21 16 – 27,5	••••	MZB	24
47	КСВП-08-3010-4050-71-017Пе	75 × 190 × 75			••••	MZB	28
48	КСВП-12-3010-4050-71-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36
49	КСВП-12-3010-4060-71-323Пе	120 × 220 × 90	5 (M32)	16 – 27,5 21 – 34	••••	ST	36
50	КСВП-14-3010-5060-71-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44
51	КСВП-17-3010-5060-71-326Пе	250 × 255 × 120			••••	ST	40
52	КСВП-18-3010-5060-71-326Пе	250 × 255 × 160			••••	ST	40
53	КСВП-41-3010-5060-71-329Пе	170 × 270 × 135			••••	ST	44
54	КСВП-42-3010-5060-71-329Пе	270 × 270 × 135	••••	ST	44		

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 3010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С
 *** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

Пластик

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы			
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.		
			сторона А	сторона С					
1	КСВП-05-4010-1030-71-014Пе	75 × 160 × 56	1 (M12)	3 (M20) 6 – 12 8,5 – 16	••••	MZB	24		
2	КСВП-06-4010-1030-71-014Пе	75 × 160 × 75			••••	MZB	24		
3	КСВП-07-4010-1030-71-017Пе	75 × 190 × 56			••••	MZB	28		
4	КСВП-11-4010-1030-71-308Пе	120 × 122 × 90		4 – 8 6 – 12	8,5 – 16 12 – 21	••••	ST	16	
5	КСВП-13-4010-1030-71-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
6	КСВП-06-4010-1040-71-014Пе	75 × 160 × 75				••••	MZB	24	
7	КСВП-11-4010-1040-71-308Пе	120 × 122 × 90			••••	ST	16		
8	КСВП-13-4010-1040-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
9	КСВП-33-4010-1040-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24		
10	КСВП-06-4010-1050-71-014Пе	75 × 160 × 75		5 (M32) 12 – 21 16 – 27,5	12 – 21 16 – 27,5	••••	MZB	24	
11	КСВП-11-4010-1050-71-308Пе	120 × 122 × 90				••••	ST	16	
12	КСВП-13-4010-1050-71-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
13	КСВП-33-4010-1050-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24		
14	КСВП-05-4010-2030-71-014Пе	75 × 160 × 56	2 (M16)		3 (M20) 6 – 12 8,5 – 16	••••	MZB	24	
15	КСВП-06-4010-2030-71-014Пе	75 × 160 × 75				••••	MZB	24	
16	КСВП-07-4010-2030-71-017Пе	75 × 190 × 56		••••		MZB	28		
17	КСВП-11-4010-2030-71-308Пе	120 × 122 × 90		4 – 8,5 6 – 12	8,5 – 16 12 – 21	••••	ST	16	
18	КСВП-13-4010-2030-71-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
19	КСВП-33-4010-2030-71-014Пе	160 × 160 × 93				••••	MZB	24	
20	КСВП-06-4010-2040-71-014Пе	75 × 160 × 75			5 (M32) 12 – 21 16 – 27,5	12 – 21 16 – 27,5	••••	MZB	24
21	КСВП-11-4010-2040-71-308Пе	120 × 122 × 90					••••	ST	16
22	КСВП-13-4010-2040-71-314Пе	160 × 160 × 90					••••	ST	24
23	КСВП-33-4010-2040-71-014Пе	160 × 160 × 93		6 (M40) 16 – 27,5 21 – 34	16 – 27,5 21 – 34	••••	MZB	24	
24	КСВП-06-4010-2050-71-014Пе	75 × 160 × 75				••••	MZB	24	
25	КСВП-11-4010-2050-71-308Пе	120 × 122 × 90				••••	ST	16	
26	КСВП-13-4010-2050-71-314Пе	160 × 160 × 90			••••	ST	24		
27	КСВП-33-4010-2050-71-014Пе	160 × 160 × 93			••••	MZB	24		
28	КСВП-11-4010-2060-71-308Пе	120 × 122 × 90			6 (M40) 16 – 27,5 21 – 34	16 – 27,5 21 – 34	••••	ST	16
29	КСВП-13-4010-2060-71-314Пе	160 × 160 × 90		••••			ST	24	
30	КСВП-33-4010-2060-71-014Пе	160 × 160 × 93		••••			MZB	24	
31	КСВП-08-4010-3040-71-017Пе	75 × 190 × 75		3 (M20)	4 (M25) 8,5 – 16 12 – 21	••••	MZB	28	
32	КСВП-12-4010-3040-71-323Пе	120 × 220 × 90				••••	ST	36	
33	КСВП-13-4010-3040-71-314Пе	160 × 160 × 90	••••			ST	24		
34	КСВП-33-4010-3040-71-014Пе	160 × 160 × 93	••••		MZB	24			
35	КСВП-08-4010-3050-71-017Пе	75 × 190 × 75	6 – 12 8,5 – 16		5 (M32) 12 – 21 16 – 27,5	••••	MZB	28	
36	КСВП-12-4010-3050-71-323Пе	120 × 220 × 90				••••	ST	36	
37	КСВП-13-4010-3050-71-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
38	КСВП-33-4010-3050-71-014Пе	160 × 160 × 93				••••	MZB	24	
39	КСВП-12-4010-3060-71-323Пе	120 × 220 × 90	6 (M40) 16 – 27,5 21 – 34		16 – 27,5 21 – 34	••••	ST	36	
40	КСВП-13-4010-3060-71-314Пе	160 × 160 × 90				••••	ST	24	
41	КСВП-33-4010-3060-71-014Пе	160 × 160 × 93				••••	MZB	24	
42	КСВП-10-4010-4050-71-023Пе	75 × 230 × 75	4 (M25)	5 (M32) 12 – 21 16 – 27,5	••••	MZB	36		
43	КСВП-12-4010-4050-71-323Пе	120 × 220 × 90			••••	ST	36		
44	КСВП-14-4010-4050-71-329Пе	160 × 260 × 90			••••	ST	44		
45	КСВП-41-4010-4050-71-329Пе	170 × 270 × 135		8,5 – 16 12 – 21	6 (M40) 16 – 27,5 21 – 34	••••	ST	44	
46	КСВП-42-4010-4050-71-329Пе	270 × 270 × 135				••••	ST	44	
47	КСВП-12-4010-4060-71-323Пе	120 × 220 × 90				••••	ST	36	
48	КСВП-14-4010-4060-71-329Пе	160 × 260 × 90				••••	ST	44	
49	КСВП-41-4010-4060-71-329Пе	170 × 270 × 135		5 (M32) 12 – 21 16 – 27,5	6 (M40) 16 – 27,5 21 – 34	••••	ST	44	
50	КСВП-42-4010-4060-71-329Пе	270 × 270 × 135				••••	ST	44	
51	КСВП-15-4010-5060-71-341Пе	160 × 360 × 90				12 – 21 16 – 27,5	6 (M40) 16 – 27,5 21 – 34	••••	ST
52	КСВП-17-4010-5060-71-326Пе	250 × 255 × 120	••••	ST	40				
53	КСВП-18-4010-5060-71-326Пе	250 × 255 × 160	••••	ST	40				
54	КСВП-22-4010-5060-71-341Пе	360 × 360 × 90	••••	ST	60				

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

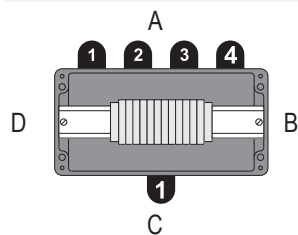
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 4010



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты ³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6 ⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации ³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы				
			Диаметр, внутренняя оболочка, внешняя оболочка, мм			тип	кол.			
			сторона А	сторона С						
1	КСВП-08-6020-1030-71-017Пе	75 × 190 × 75	1 (M12)	3 (M20)	••••	MZB	28			
2	КСВП-10-6020-1030-71-023Пе	75 × 230 × 75		6 – 12		MZB	36			
3	КСВП-12-6020-1030-71-323Пе	120 × 220 × 90		8,5 – 16		ST	36			
4	КСВП-08-6020-1040-71-017Пе	75 × 190 × 75	4 – 8 6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	28			
5	КСВП-10-6020-1040-71-023Пе	75 × 230 × 75		8,5 – 16		MZB	36			
6	КСВП-12-6020-1040-71-323Пе	120 × 220 × 90		12 – 21		ST	36			
7	КСВП-08-6020-1050-71-017Пе	75 × 190 × 75	4 – 8 6 – 12	5 (M32)	••••	MZB	28			
8	КСВП-10-6020-1050-71-023Пе	75 × 230 × 75		12 – 21		MZB	36			
9	КСВП-12-6020-1050-71-323Пе	120 × 220 × 90		16 – 27,5		ST	36			
10	КСВП-08-6020-2030-71-017Пе	75 × 190 × 75	2 (M16)	3 (M20)	••••	MZB	28			
11	КСВП-10-6020-2030-71-023Пе	75 × 230 × 75		6 – 12		MZB	36			
12	КСВП-12-6020-2030-71-323Пе	120 × 220 × 90		8,5 – 16		ST	36			
13	КСВП-08-6020-2040-71-017Пе	75 × 190 × 75	4 – 8,5 6 – 12	4 (M25)	••••	MZB	28			
14	КСВП-10-6020-2040-71-023Пе	75 × 230 × 75		8,5 – 16		MZB	36			
15	КСВП-12-6020-2040-71-323Пе	120 × 220 × 90		12 – 21		ST	36			
16	КСВП-08-6020-2050-71-017Пе	75 × 190 × 75	4 – 8,5 6 – 12	5 (M32)	••••	MZB	28			
17	КСВП-10-6020-2050-71-023Пе	75 × 230 × 75		12 – 21		MZB	36			
18	КСВП-12-6020-2050-71-323Пе	120 × 220 × 90		16 – 27,5		ST	36			
19	КСВП-12-6020-2060-71-323Пе	120 × 220 × 90	3 (M20)	6 (M40)	••••	ST	36			
20	КСВП-12-6020-3040-71-323Пе	120 × 220 × 90		6 – 12 8,5 – 16		4 (M25)	••••	ST	36	
21	КСВП-14-6020-3040-71-329Пе	160 × 260 × 90						6 – 12 8,5 – 16	4 (M25)	••••
22	КСВП-17-6020-3040-71-326Пе	250 × 255 × 120	6 – 12 8,5 – 16		4 (M25)					
23	КСВП-18-6020-3040-71-326Пе	250 × 255 × 160		6 – 12 8,5 – 16		4 (M25)	••••			
24	КСВП-41-6020-3040-71-329Пе	170 × 270 × 135						6 – 12 8,5 – 16	4 (M25)	••••
25	КСВП-42-6020-3040-71-329Пе	270 × 270 × 135	6 – 12 8,5 – 16		4 (M25)					
26	КСВП-12-6020-3050-71-323Пе	120 × 220 × 90		6 – 12 8,5 – 16		5 (M32)	••••			
27	КСВП-14-6020-3050-71-329Пе	160 × 260 × 90						6 – 12 8,5 – 16	5 (M32)	••••
28	КСВП-17-6020-3050-71-326Пе	250 × 255 × 120	6 – 12 8,5 – 16		5 (M32)					
29	КСВП-18-6020-3050-71-326Пе	250 × 255 × 160		6 – 12 8,5 – 16		5 (M32)	••••			
30	КСВП-41-6020-3050-71-329Пе	170 × 270 × 135						6 – 12 8,5 – 16	5 (M32)	••••
31	КСВП-42-6020-3050-71-329Пе	270 × 270 × 135	6 – 12 8,5 – 16		5 (M32)					
32	КСВП-12-6020-3060-71-323Пе	120 × 220 × 90		6 – 12 8,5 – 16		6 (M40)	••••			
33	КСВП-14-6020-3060-71-329Пе	160 × 260 × 90						6 – 12 8,5 – 16	6 (M40)	••••
34	КСВП-17-6020-3060-71-326Пе	250 × 255 × 120	6 – 12 8,5 – 16		6 (M40)					
35	КСВП-18-6020-3060-71-326Пе	250 × 255 × 160		6 – 12 8,5 – 16		6 (M40)	••••			
36	КСВП-41-6020-3060-71-329Пе	170 × 270 × 135						6 – 12 8,5 – 16	6 (M40)	••••
37	КСВП-42-6020-3060-71-329Пе	270 × 270 × 135	6 – 12 8,5 – 16		6 (M40)					
38	КСВП-15-6020-4050-71-341Пе	160 × 360 × 90		8,5 – 16 12 – 21		5 (M32)	••••			
39	КСВП-17-6020-4050-71-326Пе	250 × 255 × 120						8,5 – 16 12 – 21	5 (M32)	••••
40	КСВП-18-6020-4050-71-326Пе	250 × 255 × 160	8,5 – 16 12 – 21		5 (M32)					
41	КСВП-22-6020-4050-71-341Пе	360 × 360 × 90		8,5 – 16 12 – 21		5 (M32)	••••			
42	КСВП-41-6020-4050-71-329Пе	170 × 270 × 135						8,5 – 16 12 – 21	5 (M32)	••••
43	КСВП-42-6020-4050-71-329Пе	270 × 270 × 135	8,5 – 16 12 – 21		5 (M32)					
44	КСВП-15-6020-4060-71-341Пе	160 × 360 × 90		8,5 – 16 12 – 21		6 (M40)	••••			
45	КСВП-17-6020-4060-71-326Пе	250 × 255 × 120						8,5 – 16 12 – 21	6 (M40)	••••
46	КСВП-18-6020-4060-71-326Пе	250 × 255 × 160	8,5 – 16 12 – 21		6 (M40)					
47	КСВП-22-6020-4060-71-341Пе	360 × 360 × 90		8,5 – 16 12 – 21		6 (M40)	••••			
48	КСВП-41-6020-4060-71-329Пе	170 × 270 × 135						8,5 – 16 12 – 21	6 (M40)	••••
49	КСВП-42-6020-4060-71-329Пе	270 × 270 × 135	8,5 – 16 12 – 21		6 (M40)					
50	КСВП-16-6020-5060-71-371Пе	160 × 560 × 90		12 – 21 16 – 27,5		5 (M32)	••••			
51	КСВП-19-6020-5060-71-347Пе	250 × 400 × 120						12 – 21 16 – 27,5	5 (M32)	••••
52	КСВП-20-6020-5060-71-347Пе	250 × 400 × 160	12 – 21 16 – 27,5		5 (M32)					
53	КСВП-23-6020-5060-71-347Пе	405 × 400 × 120		12 – 21 16 – 27,5		5 (M32)	••••			
54	КСВП-43-6020-5060-71-368Пе	270 × 541 × 135						12 – 21 16 – 27,5	5 (M32)	••••

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

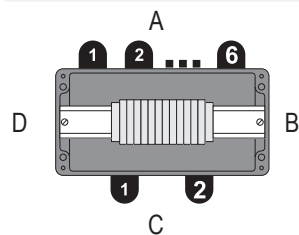
²⁾ символы «••••» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип 6020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °С

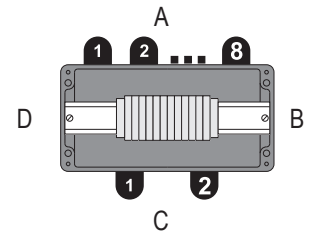
*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы					
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.				
			сторона А	сторона С							
1	КСВП-12-8020-1030-71-323Пе	120 × 220 × 90	1 (M12)	3 (M20)		ST	36				
2	КСВП-14-8020-1030-71-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44				
3	КСВП-17-8020-1030-71-326Пе	250 × 255 × 120				6 – 12	ST	40			
4	КСВП-18-8020-1030-71-326Пе	250 × 255 × 160				8,5 – 16	ST	40			
5	КСВП-41-8020-1030-71-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44				
6	КСВП-12-8020-1040-71-323Пе	120 × 220 × 90		4 (M25)			ST	36			
7	КСВП-14-8020-1040-71-329Пе	160 × 260 × 90					ST	44			
8	КСВП-17-8020-1040-71-326Пе	250 × 255 × 120					ST	40			
9	КСВП-18-8020-1040-71-326Пе	250 × 255 × 160					8,5 – 16	ST	40		
10	КСВП-41-8020-1040-71-329Пе	170 × 270 × 135					12 – 21	ST	44		
11	КСВП-42-8020-1040-71-329Пе	270 × 270 × 135					12 – 21	ST	44		
12	КСВП-12-8020-1050-71-323Пе	120 × 220 × 90					5 (M32)		ST	36	
13	КСВП-14-8020-1050-71-329Пе	160 × 260 × 90							ST	44	
14	КСВП-17-8020-1050-71-326Пе	250 × 255 × 120							12 – 21	ST	40
15	КСВП-18-8020-1050-71-326Пе	250 × 255 × 160							16 – 27,5	ST	40
16	КСВП-41-8020-1050-71-329Пе	170 × 270 × 135							ST	44	
17	КСВП-42-8020-1050-71-329Пе	270 × 270 × 135		ST		44					
18	КСВП-12-8020-2030-71-323Пе	120 × 220 × 90	2 (M16)	3 (M20)	ST	36					
19	КСВП-14-8020-2030-71-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44					
20	КСВП-17-8020-2030-71-326Пе	250 × 255 × 120			6 – 12	ST	40				
21	КСВП-18-8020-2030-71-326Пе	250 × 255 × 160		8,5 – 16	ST	40					
22	КСВП-41-8020-2030-71-329Пе	170 × 270 × 135		12 – 21	ST	44					
23	КСВП-42-8020-2030-71-329Пе	270 × 270 × 135		16 – 27,5	ST	44					
24	КСВП-12-8020-2040-71-323Пе	120 × 220 × 90		4 (M25)		ST	36				
25	КСВП-14-8020-2040-71-329Пе	160 × 260 × 90				ST	44				
26	КСВП-17-8020-2040-71-326Пе	250 × 255 × 120				8,5 – 16	ST	40			
27	КСВП-18-8020-2040-71-326Пе	250 × 255 × 160				12 – 21	ST	40			
28	КСВП-41-8020-2040-71-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44				
29	КСВП-42-8020-2040-71-329Пе	270 × 270 × 135				ST	44				
30	КСВП-12-8020-2050-71-323Пе	120 × 220 × 90				4 – 8,5 6 – 12	5 (M32)	ST	36		
31	КСВП-14-8020-2050-71-329Пе	160 × 260 × 90	ST	44							
32	КСВП-17-8020-2050-71-326Пе	250 × 255 × 120	12 – 21	ST	40						
33	КСВП-18-8020-2050-71-326Пе	250 × 255 × 160	16 – 27,5	ST	40						
34	КСВП-41-8020-2050-71-329Пе	170 × 270 × 135	ST	44							
35	КСВП-42-8020-2050-71-329Пе	270 × 270 × 135	ST	44							
36	КСВП-12-8020-2060-71-323Пе	120 × 220 × 90	6 (M40)		ST	36					
37	КСВП-14-8020-2060-71-329Пе	160 × 260 × 90			ST	44					
38	КСВП-17-8020-2060-71-326Пе	250 × 255 × 120			16 – 27,5	ST	40				
39	КСВП-18-8020-2060-71-326Пе	250 × 255 × 160			21 – 34	ST	40				
40	КСВП-41-8020-2060-71-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44					
41	КСВП-42-8020-2060-71-329Пе	270 × 270 × 135			ST	44					
42	КСВП-17-8020-3040-71-326Пе	250 × 255 × 120	3 (M20)	4 (M25)	ST	40					
43	КСВП-18-8020-3040-71-326Пе	250 × 255 × 160			ST	40					
44	КСВП-41-8020-3040-71-329Пе	170 × 270 × 135			8,5 – 16	ST	44				
45	КСВП-42-8020-3040-71-329Пе	270 × 270 × 135		12 – 21	ST	44					
46	КСВП-17-8020-3050-71-326Пе	250 × 255 × 120		5 (M32)		ST	40				
47	КСВП-18-8020-3050-71-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40				
48	КСВП-41-8020-3050-71-329Пе	170 × 270 × 135				6 – 12	ST	44			
49	КСВП-42-8020-3050-71-329Пе	270 × 270 × 135				8,5 – 16	ST	44			
50	КСВП-17-8020-3060-71-326Пе	250 × 255 × 120				6 (M40)		ST	40		
51	КСВП-18-8020-3060-71-326Пе	250 × 255 × 160	ST	40							
52	КСВП-41-8020-3060-71-329Пе	170 × 270 × 135	12 – 21	ST	44						
53	КСВП-42-8020-3060-71-329Пе	270 × 270 × 135	16 – 27,5	ST	44						
54	КСВП-24-8020-5060-71-347Пе	405 × 400 × 200	5 (M32)	21 – 34	ST			68			

Прототип 8020



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6⁴⁾
по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °C
с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ... +100 °C

*** – 70 ... +220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

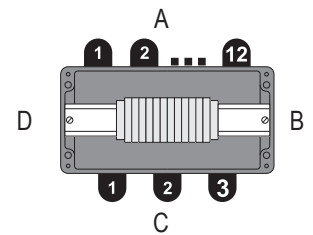
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-15-С030-1030-71-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M12)	3 (M20)		ST	60	
2	КСВП-17-С030-1030-71-326Пе	250 × 255 × 120				6 – 12	ST	40
3	КСВП-18-С030-1030-71-326Пе	250 × 255 × 160					ST	40
4	КСВП-22-С030-1030-71-341Пе	360 × 360 × 90		8,5 – 16		ST	60	
5	КСВП-41-С030-1030-71-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44	
6	КСВП-15-С030-1040-71-341Пе	160 × 360 × 90		4 (M25)		4 (M25)	ST	60
7	КСВП-17-С030-1040-71-326Пе	250 × 255 × 120					ST	40
8	КСВП-18-С030-1040-71-326Пе	250 × 255 × 160				8,5 – 16	ST	40
9	КСВП-22-С030-1040-71-341Пе	360 × 360 × 90					ST	60
10	КСВП-41-С030-1040-71-329Пе	170 × 270 × 135				12 – 21	ST	44
11	КСВП-42-С030-1040-71-329Пе	270 × 270 × 135					ST	44
12	КСВП-15-С030-1050-71-341Пе	160 × 360 × 90		5 (M32)		5 (M32)	ST	60
13	КСВП-17-С030-1050-71-326Пе	250 × 255 × 120					12 – 21	ST
14	КСВП-18-С030-1050-71-326Пе	250 × 255 × 160				16 – 27,5		ST
15	КСВП-22-С030-1050-71-341Пе	360 × 360 × 90					ST	60
16	КСВП-41-С030-1050-71-329Пе	170 × 270 × 135				ST	44	
17	КСВП-42-С030-1050-71-329Пе	270 × 270 × 135					44	
18	КСВП-15-С030-2030-71-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M16)		3 (M20)	ST	60	
19	КСВП-17-С030-2030-71-326Пе	250 × 255 × 120		6 – 12		ST	40	
20	КСВП-18-С030-2030-71-326Пе	250 × 255 × 160				ST	40	
21	КСВП-22-С030-2030-71-341Пе	360 × 360 × 90		8,5 – 16	ST	60		
22	КСВП-41-С030-2030-71-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44		
23	КСВП-42-С030-2030-71-329Пе	270 × 270 × 135		44				
24	КСВП-15-С030-2040-71-341Пе	160 × 360 × 90		4 (M25)	4 (M25)	ST	60	
25	КСВП-17-С030-2040-71-326Пе	250 × 255 × 120				8,5 – 16	ST	40
26	КСВП-18-С030-2040-71-326Пе	250 × 255 × 160			12 – 21		ST	40
27	КСВП-22-С030-2040-71-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
28	КСВП-41-С030-2040-71-329Пе	170 × 270 × 135			ST		44	
29	КСВП-42-С030-2040-71-329Пе	270 × 270 × 135				44		
30	КСВП-15-С030-2050-71-341Пе	160 × 360 × 90		4 – 8,5 6 – 12	5 (M32)	ST	60	
31	КСВП-17-С030-2050-71-326Пе	250 × 255 × 120	12 – 21			ST	40	
32	КСВП-18-С030-2050-71-326Пе	250 × 255 × 160			16 – 27,5	ST	40	
33	КСВП-22-С030-2050-71-341Пе	360 × 360 × 90	ST			60		
34	КСВП-41-С030-2050-71-329Пе	170 × 270 × 135			ST	44		
35	КСВП-42-С030-2050-71-329Пе	270 × 270 × 135	44					
36	КСВП-15-С030-2060-71-341Пе	160 × 360 × 90	6 (M40)		6 (M40)	ST	60	
37	КСВП-17-С030-2060-71-326Пе	250 × 255 × 120				16 – 27,5	ST	40
38	КСВП-18-С030-2060-71-326Пе	250 × 255 × 160			21 – 34		ST	40
39	КСВП-22-С030-2060-71-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
40	КСВП-19-С030-3040-71-347Пе	250 × 400 × 120	3 (M20)	4 (M25)	ST	68		
41	КСВП-20-С030-3040-71-347Пе	250 × 400 × 160			8,5 – 16	ST	68	
42	КСВП-23-С030-3040-71-347Пе	405 × 400 × 120		12 – 21		ST	68	
43	КСВП-43-С030-3040-71-368Пе	270 × 541 × 135			ST	96		
44	КСВП-19-С030-3050-71-347Пе	250 × 400 × 120		5 (M32)		5 (M32)	ST	68
45	КСВП-20-С030-3050-71-347Пе	250 × 400 × 160			12 – 21		ST	68
46	КСВП-23-С030-3050-71-347Пе	405 × 400 × 120		16 – 27,5		ST	68	
47	КСВП-43-С030-3050-71-368Пе	270 × 541 × 135			96			
48	КСВП-19-С030-3060-71-347Пе	250 × 400 × 120		6 (M40)	6 (M40)	ST	68	
49	КСВП-20-С030-3060-71-347Пе	250 × 400 × 160				16 – 27,5	ST	68
50	КСВП-23-С030-3060-71-347Пе	405 × 400 × 120			21 – 34		ST	68
51	КСВП-43-С030-3060-71-368Пе	270 × 541 × 135				96		
52	КСВП-24-С030-4050-71-347Пе	405 × 400 × 200			4 (M25)	5 (M32)	ST	68
53	КСВП-24-С030-4060-71-347Пе	405 × 400 × 200					6 (M40)	ST
54	КСВП-24-С030-5060-71-347Пе	405 × 400 × 200	5 (M32)	ST		68		

Прототип С030



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или

0 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °С

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °С

с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °С

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MZB 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ...+100 °С

*** – 70 ... +220 °С

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.

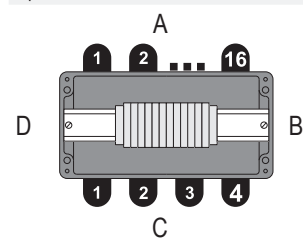
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка внешняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-15-G040-1030-71-341Пе	160 × 360 × 90	1 (M12)	3 (M20)		ST	60	
2	КСВП-19-G040-1030-71-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
3	КСВП-20-G040-1030-71-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
4	КСВП-22-G040-1030-71-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
5	КСВП-23-G040-1030-71-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
6	КСВП-15-G040-1040-71-341Пе	160 × 360 × 90		4 – 8 6 – 12		4 (M25)	ST	60
7	КСВП-19-G040-1040-71-347Пе	250 × 400 × 120					ST	68
8	КСВП-20-G040-1040-71-347Пе	250 × 400 × 160					ST	68
9	КСВП-22-G040-1040-71-341Пе	360 × 360 × 90					ST	60
10	КСВП-23-G040-1040-71-347Пе	405 × 400 × 120					ST	68
11	КСВП-15-G040-1050-71-341Пе	160 × 360 × 90				5 (M32)	ST	60
12	КСВП-19-G040-1050-71-347Пе	250 × 400 × 120					ST	68
13	КСВП-20-G040-1050-71-347Пе	250 × 400 × 160					ST	68
14	КСВП-22-G040-1050-71-341Пе	360 × 360 × 90					ST	60
15	КСВП-23-G040-1050-71-347Пе	405 × 400 × 120					ST	68
16	КСВП-15-G040-2030-71-341Пе	160 × 360 × 90	2 (M16)	3 (M20)	ST	60		
17	КСВП-19-G040-2030-71-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68		
18	КСВП-20-G040-2030-71-347Пе	250 × 400 × 160			ST	68		
19	КСВП-22-G040-2030-71-341Пе	360 × 360 × 90			ST	60		
20	КСВП-23-G040-2030-71-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68		
21	КСВП-15-G040-2040-71-341Пе	160 × 360 × 90		4 – 8,5 6 – 12	4 (M25)	ST	60	
22	КСВП-19-G040-2040-71-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
23	КСВП-20-G040-2040-71-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
24	КСВП-22-G040-2040-71-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
25	КСВП-23-G040-2040-71-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
26	КСВП-15-G040-2050-71-341Пе	160 × 360 × 90			5 (M32)	ST	60	
27	КСВП-19-G040-2050-71-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
28	КСВП-20-G040-2050-71-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
29	КСВП-22-G040-2050-71-341Пе	360 × 360 × 90				ST	60	
30	КСВП-23-G040-2050-71-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
31	КСВП-15-G040-2060-71-341Пе	160 × 360 × 90	6 (M40)	16 – 27,5 21 – 34	ST	60		
32	КСВП-19-G040-2060-71-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68		
33	КСВП-20-G040-2060-71-347Пе	250 × 400 × 160			ST	68		
34	КСВП-22-G040-2060-71-341Пе	360 × 360 × 90			ST	60		
35	КСВП-23-G040-2060-71-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68		
36	КСВП-16-G040-3040-71-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	4 (M25)	ST	100		
37	КСВП-19-G040-3040-71-347Пе	250 × 400 × 120			ST	68		
38	КСВП-20-G040-3040-71-347Пе	250 × 400 × 160			ST	68		
39	КСВП-23-G040-3040-71-347Пе	405 × 400 × 120			ST	68		
40	КСВП-43-G040-3040-71-368Пе	270 × 541 × 135			ST	96		
41	КСВП-16-G040-3050-71-371Пе	160 × 560 × 90		6 – 12 8,5 – 16	5 (M32)	ST	100	
42	КСВП-19-G040-3050-71-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
43	КСВП-20-G040-3050-71-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
44	КСВП-23-G040-3050-71-347Пе	405 × 400 × 120				ST	68	
45	КСВП-43-G040-3050-71-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
46	КСВП-16-G040-3060-71-371Пе	160 × 560 × 90			6 (M40)	16 – 27,5 21 – 34	ST	100
47	КСВП-19-G040-3060-71-347Пе	250 × 400 × 120					ST	68
48	КСВП-20-G040-3060-71-347Пе	250 × 400 × 160					ST	68
49	КСВП-23-G040-3060-71-347Пе	405 × 400 × 120					ST	68
50	КСВП-43-G040-3060-71-368Пе	270 × 541 × 135					ST	96
51	КСВП-21-G040-4050-71-377Пе	250 × 600 × 120	4 (M25)	5 (M32)	ST	108		
52	КСВП-24-G040-4050-71-347Пе	405 × 400 × 200			ST	68		
53	КСВП-21-G040-4060-71-377Пе	250 × 600 × 120		8,5 – 16 12 – 21	6 (M40)	ST	108	
54	КСВП-24-G040-4060-71-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68	

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MZB 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;
³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °С. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °С и + 90 °С, соответственно.
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»
 Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Прототип G040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты³⁾

по газу: 2 Ex e II T6 или
 0 Ex ia IIC T6⁴⁾
 по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °C
 с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А
 MZB 1,5: 16 А



Тип | Материал

Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40 ...+100 °C
 *** – 70 ... +220 °C

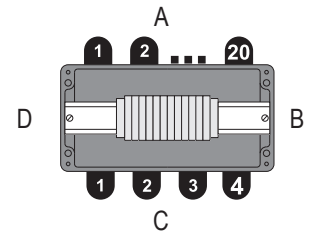
Габарит (резьба) | Диаметр оболочки, мм

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

№	Артикул ¹⁾	Размер корпуса, мм	Габарит (резьба) каб. вводов		Кабельные вводы расположены в одну линию ²⁾	Проходные клеммы		
			Диаметр, внутренняя оболочка внешняя оболочка, мм			тип	кол.	
			сторона А	сторона С				
1	КСВП-16-М040-1030-70-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M12)	3 (M20)		ST	100	
2	КСВП-19-М040-1030-70-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
3	КСВП-20-М040-1030-70-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
4	КСВП-21-М040-1030-70-377Пе	250 × 600 × 120				6 – 12	ST	108
5	КСВП-23-М040-1030-70-347Пе	405 × 400 × 120				8,5 – 16	ST	68
6	КСВП-43-М040-1030-70-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
7	КСВП-16-М040-1040-70-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M12)	4 (M25)		ST	100	
8	КСВП-19-М040-1040-70-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
9	КСВП-20-М040-1040-70-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
10	КСВП-21-М040-1040-70-377Пе	250 × 600 × 120				4 – 8	ST	108
11	КСВП-23-М040-1040-70-347Пе	405 × 400 × 120				6 – 12	ST	68
12	КСВП-43-М040-1040-70-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
13	КСВП-16-М040-1050-70-371Пе	160 × 560 × 90	1 (M12)	5 (M32)		ST	100	
14	КСВП-19-М040-1050-70-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
15	КСВП-20-М040-1050-70-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
16	КСВП-21-М040-1050-70-377Пе	250 × 600 × 120				12 – 21	ST	108
17	КСВП-23-М040-1050-70-347Пе	405 × 400 × 120				16 – 27,5	ST	68
18	КСВП-43-М040-1050-70-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
19	КСВП-16-М040-2030-70-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M16)	3 (M20)		ST	100	
20	КСВП-19-М040-2030-70-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
21	КСВП-20-М040-2030-70-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
22	КСВП-21-М040-2030-70-377Пе	250 × 600 × 120				6 – 12	ST	108
23	КСВП-23-М040-2030-70-347Пе	405 × 400 × 120				8,5 – 16	ST	68
24	КСВП-43-М040-2030-70-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
25	КСВП-16-М040-2040-70-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M16)	4 (M25)		ST	100	
26	КСВП-19-М040-2040-70-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
27	КСВП-20-М040-2040-70-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
28	КСВП-21-М040-2040-70-377Пе	250 × 600 × 120				8,5 – 16	ST	108
29	КСВП-23-М040-2040-70-347Пе	405 × 400 × 120				12 – 21	ST	68
30	КСВП-43-М040-2040-70-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
31	КСВП-16-М040-2050-70-371Пе	160 × 560 × 90	2 (M16)	4 (M25)		ST	100	
32	КСВП-19-М040-2050-70-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
33	КСВП-20-М040-2050-70-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
34	КСВП-21-М040-2050-70-377Пе	250 × 600 × 120				4 – 8,5	ST	108
35	КСВП-23-М040-2050-70-347Пе	405 × 400 × 120				6 – 12	ST	68
36	КСВП-43-М040-2050-70-368Пе	270 × 541 × 135				ST	96	
37	КСВП-16-М040-2060-70-371Пе	160 × 560 × 90	3 (M20)	5 (M32)		ST	100	
38	КСВП-19-М040-2060-70-347Пе	250 × 400 × 120				ST	68	
39	КСВП-20-М040-2060-70-347Пе	250 × 400 × 160				ST	68	
40	КСВП-21-М040-2060-70-377Пе	250 × 600 × 120				6 (M40)	ST	108
41	КСВП-23-М040-2060-70-347Пе	405 × 400 × 120				16 – 27,5	ST	68
42	КСВП-43-М040-2060-70-368Пе	270 × 541 × 135				21 – 34	ST	96
43	КСВП-21-М040-3040-70-377Пе	250 × 600 × 120	3 (M20)	4 (M25)		ST	108	
44	КСВП-24-М040-3040-70-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68	
45	КСВП-21-М040-3050-70-377Пе	250 × 600 × 120				5 (M32)	ST	108
46	КСВП-24-М040-3050-70-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68	
47	КСВП-21-М040-3060-70-377Пе	250 × 600 × 120				6 (M40)	ST	108
48	КСВП-24-М040-3060-70-347Пе	405 × 400 × 200				ST	68	
49	КСВП-24-М040-4050-70-347Пе	405 × 400 × 200	4 (M25)	5 (M32)		ST	68	
50	КСВП-24-М040-4060-70-347Пе	405 × 400 × 200				6 (M40)	ST	68

Прототип M040



Материал корпуса

полиэстер

Маркировка взрывозащиты³⁾по газу: 2 Ex e II T6 или
0 Ex ia IIC T6⁴⁾

по пыли: Ex tD A21 IP66 T85 °C

Климатическое исполнение

УХЛ1*

Температура эксплуатации³⁾

с каб. вводами 71, 72: – 40...+ 40 °C

с каб. вводами 73: – 55...+ 40 °C

Степень защиты

IP66

Номинальное напряжение

550 В

Номинальный ток клемм

ST 2,5: 21 А

MЗВ 1,5: 16 А



Тип	Материал	
	корпуса	уплотнения
71**	ник. латунь	неопрен
72**	нерж. сталь	неопрен
73***	ник. латунь	силикон

** – 40...+100 °C

*** – 70...+220 °C

Габарит (резьба)	Диаметр оболочки, мм	
	внутренней	внешней
1 (M12)	4 – 8	6 – 12
2 (M16)	4 – 8,5	6 – 12
3 (M20)	6 – 12	8,5 – 16
4 (M25)	8,5 – 16	12 – 21
5 (M32)	12 – 21	16 – 27,5
6 (M40)	16 – 27,5	21 – 34
7 (M50)	21 – 34	27 – 41
8 (M63)	33 – 48	40 – 56

Дополнительная информация по кабельным вводам в приложении Б, стр. 170

¹⁾ артикулы изделий имеют код стандартного клеммника с максимально возможным для данного корпуса количеством проходных клемм MЗВ 1,5 или ST 2,5 серого цвета (взрывозащита «е»). Для выбора другого клеммника руководствуйтесь приложением Г, стр. 186;

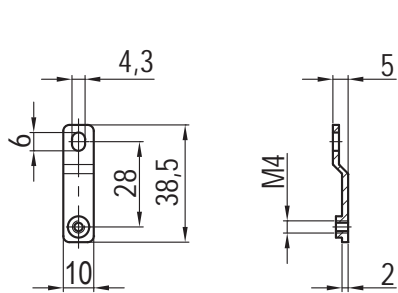
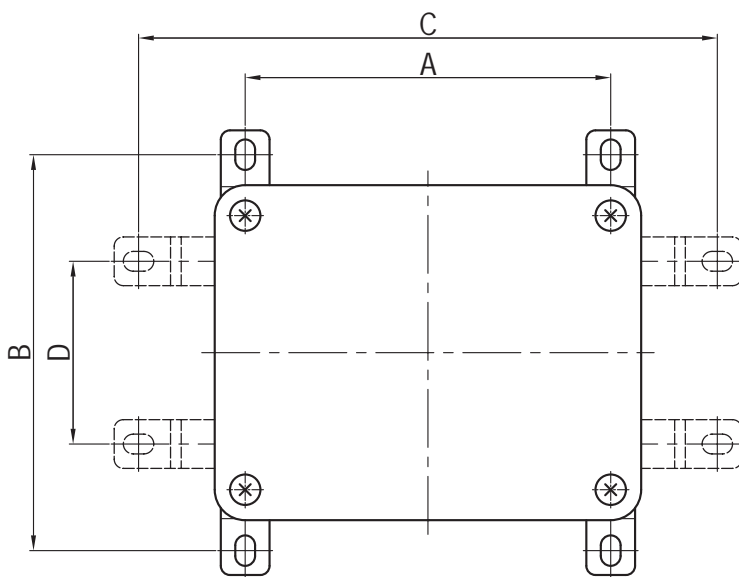
²⁾ символы «●●●●» означают: кабельные вводы расположены в одну линию параллельно основанию корпуса, посередине боковой стенки А, что может быть актуально при монтажных работах. На стороне С это выполняется во всех указанных моделях;

³⁾ стандартно коробки маркируются температурным классом Т6, которому соответствует максимальная температура эксплуатации + 40 °C. При необходимости использовать изделия при более высоких температурах окружающей среды коробки (по запросу) маркируются классом Т5 или Т4. При этом максимальная температура эксплуатации составляет + 55 °C и + 90 °C, соответственно.

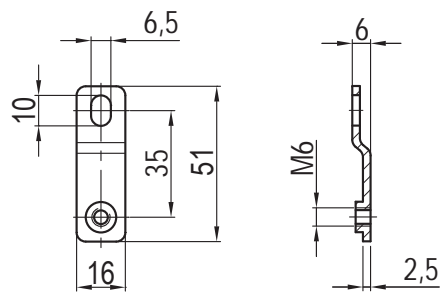
⁴⁾ для получения артикула коробки с видом взрывозащиты «искробезопасная цепь» замените последний символ «е» на «и»

Примечание. Убедитесь, что выбранное изделие и схема подключения согласуются по мощности рассеивания (см. приложение Е)

Типоразмер	Габаритные размеры, мм	Тип кроншт.	A	B	C	D	Типоразмер	Габаритные размеры, мм	Тип кроншт.	A	B	C	D
КСВП-01	75 × 80 × 56	1	68	101	124	45	КСВП-15	160 × 360 × 90	2	340	180	410	110
КСВП-02	75 × 80 × 75	1	68	101	124	45	КСВП-16	160 × 560 × 90	2	540	180	610	110
КСВП-03	75 × 110 × 56	1	98	101	154	45	КСВП-17	250 × 255 × 120	2	235	270	305	200
КСВП-04	75 × 110 × 75	1	98	101	154	45	КСВП-18	250 × 255 × 160	2	235	270	305	200
КСВП-05	75 × 160 × 56	1	148	101	204	45	КСВП-19	250 × 400 × 120	2	380	270	450	200
КСВП-06	75 × 160 × 75	1	148	101	204	45	КСВП-20	250 × 400 × 160	2	380	270	450	200
КСВП-07	75 × 190 × 56	1	178	101	234	45	КСВП-21	250 × 600 × 120	2	580	270	650	200
КСВП-08	75 × 190 × 75	1	178	101	234	45	КСВП-22	360 × 360 × 90	2	340	380	410	310
КСВП-09	75 × 230 × 56	1	218	101	274	45	КСВП-23	405 × 400 × 120	2	380	425	450	355
КСВП-10	75 × 230 × 75	1	218	101	274	45	КСВП-24	405 × 400 × 200	2	380	425	450	355
КСВП-11	120 × 122 × 90	2	106	152	176	82							
КСВП-12	120 × 220 × 90	2	204	152	274	82	КСВП-41	170 × 270 × 135	2	240	210	310	140
КСВП-13	160 × 160 × 90	2	140	180	210	110	КСВП-42	270 × 270 × 135	2	240	310	310	240
КСВП-14	160 × 260 × 90	2	240	180	310	110	КСВП-43	270 × 541 × 135	2	511	310	581	240

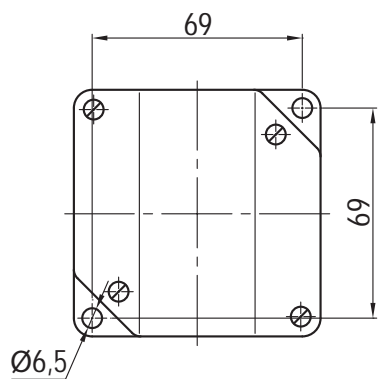


Монтажный кронштейн. Тип 1

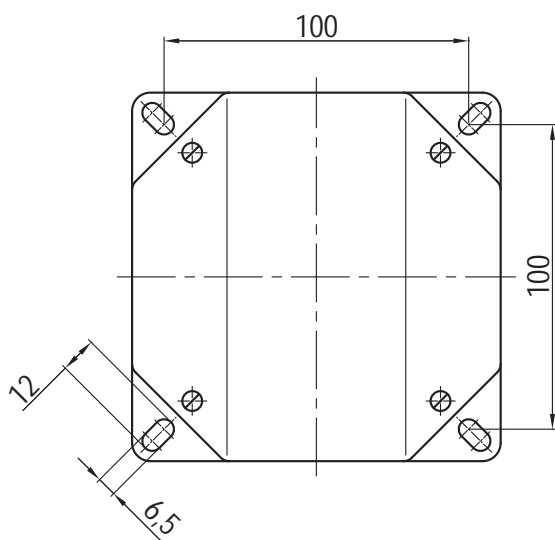


Монтажный кронштейн. Тип 2

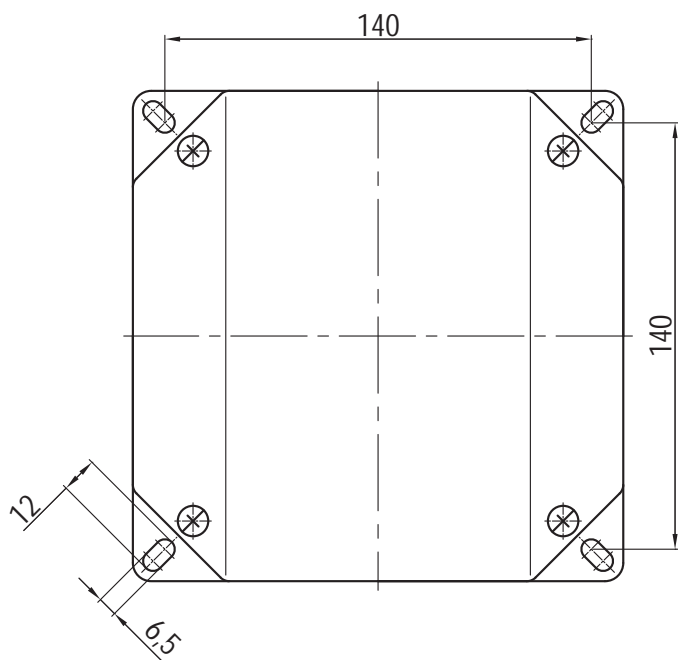
КСВП-31



КСВП-32



КСВП-33



Перемычки для клемм ST, UT (Phoenix Contact)

Количество выводов	Сечение, мм ²			
	2,5	4	6	10
2	FBS 2-5	FBS 2-6	FBS 2-8	FBS 2-10
3	FBS 3-5	FBS 3-6	FBS 3-8	–
4	FBS 4-5	FBS 4-6	FBS 4-8	–
5	FBS 5-5	FBS 5-6	FBS 5-8	–
10	FBS 10-5	FBS 10-6	FBS 10-8	–
20	FBS 20-5	FBS 20-6	–	–
50	FBS 50-5	FBS 50-6	–	–
Допустимый ток, А	24	32	41	57

Втычные заглушки (CEAG)

Материал	полиамид	Артикул	L, мм	D, мм
Маркировка взрывозащиты	Ex e II	GHG 960 1944 R0101	30,3	6,0
Температура эксплуатации	– 55 ...+80 °С	GHG 960 1944 R0102	33,0	7,0
Степень защиты	IP66	GHG 960 1944 R0103	34,5	8,5
		GHG 960 1944 R0104	36,0	11,0
		GHG 960 1944 R0105	39,5	14,0
		GHG 960 1944 R0106	42,0	20,0
		GHG 960 1944 R0107	44,0	26,0
		GHG 960 1944 R0108	45,0	34,0

Пластиковые резьбовые заглушки (CEAG)

Материал	полиамид	Артикул	Резьба	Размер «под ключ»»
Маркировка взрывозащиты	Ex e II	GHG 960 1952 R0111	M16	нет данных
Температура эксплуатации	– 55 ...+80 °С	GHG 960 1952 R0112	M20	нет данных
Степень защиты	IP66	GHG 960 1952 R0113	M25	нет данных
		GHG 960 1952 R0114	M32	нет данных
		GHG 960 1952 R0115	M40	нет данных
		GHG 960 1952 R0116	M50	нет данных
		GHG 960 1952 R0117	M63	нет данных

Металлические резьбовые заглушки (Саргі)

Материал	никелированная латунь	Артикул	Резьба	Размер «под ключ»»
Маркировка взрывозащиты	Ex e II, Ex d II C, Ex tD	190 124	M12	14
Температура эксплуатации	– 40 ...+100 °С	190 164	M16	18
		190 204	M20	23
Степень защиты	IP66, IP68	190 254	M25	28
		190 324	M32	36
		190 404	M40	44
		190 504	M50	54
		190 634	M63	67

Устройство отвода конденсата (CMP-Products)



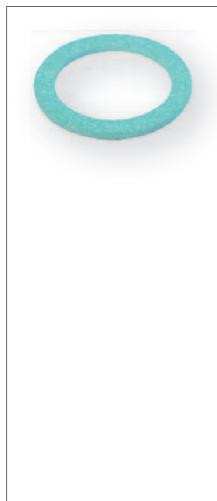
Артикул	781EM2
Резьба	M20
Материал	никелированная латунь
Маркировка взрывозащиты	Ex e II, DIP 21
Температура эксплуатации	- 55 ...+80
Степень защиты	IP66
Размер под ключ, мм	30

Стопорные шайбы для вибрационной устойчивости кабельных вводов (CMP-Products)



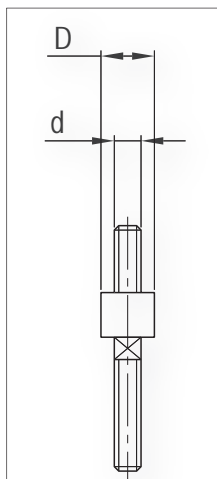
Материал: нержавеющая сталь	
Артикул	Резьба
16SW	M16
20SW	M20
25SW	M25
32SW	M32
40SW	M40
50SW	M50
63SW	M63

Уплотнительные прокладки (Cargi)










Материал: нитриловый каучук армированный волокном	
Артикул	Резьба
22 12 45	M12
22 16 45	M16
22 20 45	M20
22 25 45	M25
22 32 45	M32
22 40 45	M40
22 50 45	M50
22 63 45	M63
22 75 45	M75
22 90 45	M90

Шпилька заземления



Материал: нержавеющая сталь		
d	D	Номинальный ток, А
M4	10	40
M5	12	63
M6	14	100
M8	18	250
M10	22	630

Кабель	небронированный	небронированный	в металло-рукаве	в трубе	бронированный	небронированный	бронированный
Кабельные вводы							
Материал	Тип						
полиамид	10, 11						
латунь		20	30	40	50		
никелированная латунь		21	31	41	51	61*, 63**	71*, 73**
нержавеющая сталь		22	32	42	52	62*	72*
алюминий		23	33	43	53		
Температура эксплуатации кабельных вводов, °С	- 55...+85	- 60...+130				* - 40 ...+100 ** - 70 ... +220	
Технические характеристики кабельных вводов	170	171	171	172	172	173	173



Маркировка взрывозащиты	ExeIIU
Степень защиты	IP66
Материал уплотнения	силикон
Температура эксплуатации	- 55 ...+85 °С

Тип	10	11
Взрывозащита	Ex e	Ex ia
Цвет	черный	синий

Габарит	Код		Резьба	Диаметр кабеля, мм	Размер «под ключ», мм
1	101	111	M12 × 1,5	4 – 7	15
2	102	112	M16 × 1,5	5,5 – 10	20
3	103	113	M20 × 1,5	5,5 – 13	24
4	104	114	M25 × 1,5	8 – 17	29
5	105	115	M32 × 1,5	12 – 21	36
6	106	116	M40 × 1,5	16 – 28	46
7	107	117	M50 × 1,5	21 – 35	55
8	108	118	M63 × 1,5	27 – 48	68



Маркировка взрывозащиты	ExdIIICU / ExeIIU
Степень защиты	IP66, 67, 68
Материал уплотнения	неопрен
Температура эксплуатации	- 60 ... +130 °С

Тип	20	21	22	23			
Материал	латунь	ник. латунь	нерж. сталь	алюминий			
Габарит	Код				Резьба	Диаметр кабеля, мм	Размер под ключ, мм
1	201	211	221	231	M20 × 1,5	3,2 – 8,7	24
2	202	212	222	232	M20 × 1,5	6,1 – 11,7	24
3	203	213	223	233	M20 × 1,5	6,5 – 14,0	27
4	204	214	224	234	M25 × 1,5	11,1 – 20,0	36
5	205	215	225	235	M32 × 1,5	17,0 – 26,3	41
6	206	216	226	236	M40 × 1,5	23,5 – 32,2	50
7	207	217	227	237	M50 × 1,5	31,0 – 38,2	55
8	208	218	228	238	M50 × 1,5	35,6 – 44,1	60
9	209	219	229	239	M63 × 1,5	41,5 – 50,0	70
A	20A	21A	22A	23A	M63 × 1,5	47,2 – 56,0	75
B	20B	21B	22B	23B	M75 × 2,0	54,0 – 62,0	79
C	20C	21C	22C	23C	M75 × 2,0	61,1 – 68,0	84
D	20D	21D	22D	23D	M90 × 2,0	66,6 – 80,0	108
E	20E	21E	22E	23E	M100 × 2,0	76,0 – 91,0	122



Маркировка	ExdIIICU / ExeIIU
Степень защиты	IP66
Материал уплотнения	неопрен
Температура эксплуатации	- 60 ... +130 °С

Тип	30	31	32	33					
Материал	латунь	ник. латунь	нерж. сталь	алюминий					
Габарит	Код				Резьба	Диаметр кабеля, мм	Металлорукав		Размер под ключ, мм
							РЗ-ЦХ	МРПИ	
1	301	311	321	331	M20 × 1,5	3,2 – 8,1	10	10	24
2	302	312	322	332	M20 × 1,5	3,2 – 8,1	12	12	24
3	303	313	323	333	M20 × 1,5	6,1 – 11,7	–	15	24
4	304	314	324	334	M20 × 1,5	6,5 – 13,1	15	–	27
5	305	315	325	335	M20 × 1,5	6,5 – 14,0	18	–	27
6	306	316	326	336	M20 × 1,5	6,5 – 14,0	20	20	27
7	307	317	327	337	M25 × 1,5	11,0 – 18,8	22	–	36
8	308	318	328	338	M25 × 1,5	11,0 – 20,0	25	25	36

Примечание. Прочие габариты находятся в разработке



Маркировка	ExdIIICU / ExeIIU
Степень защиты	IP66
Материал уплотнения	неопрен
Температура эксплуатации	-60 ... +130 °C

Тип	40	41	42	43				
Материал	латунь	ник. латунь	нерж. сталь	алюминий				
Габарит	Код				Резьба	Диаметр кабеля, мм	Внутренняя резьба	Размер под ключ, мм
1	401	411	421	431	M20 × 1,5	3,2 – 8,7	NPT 1/2"	24
2	402	412	422	432	M20 × 1,5	6,1 – 11,7	NPT 1/2"	24
3	403	413	423	433	M20 × 1,5	6,5 – 14,0	NPT 1/2"	27
4	404	414	424	434	M25 × 1,5	11,1 – 20,0	NPT 3/4"	36
5	405	415	425	435	M32 × 1,5	17,0 – 26,3	NPT 1"	41
6	406	416	426	436	M40 × 1,5	23,5 – 32,2	NPT 1 1/4"	50
7	407	417	427	437	M50 × 1,5	31,0 – 38,2	NPT 1 1/2"	55
8	408	418	428	438	M50 × 1,5	35,6 – 44,1	NPT 2"	60
9	409	419	429	439	M63 × 1,5	41,5 – 50,0	NPT 2"	70
A	40A	41A	42A	43A	M63 × 1,5	47,2 – 56,0	NPT 2 1/2"	75
B	40B	41B	42B	43B	M75 × 2,0	54,0 – 62,0	NPT 2 1/2"	79
C	40C	41C	42C	43C	M75 × 2,0	61,1 – 68,0	NPT 3"	84
D	40D	41D	42D	43D	M90 × 2,0	66,6 – 80,0	NPT 3"	108



Маркировка	ExdIIICU / ExeIIU
Степень защиты	IP66
Материал уплотнения	неопрен
Температура эксплуатации	-60 ... +130 °C
Тип брони	проволока, лента, оплетка

Тип	50	51	52	53					
Материал	латунь	ник. латунь	нерж. сталь	алюминий					
Габарит	Код				Резьба	Диаметр кабеля, мм		Толщина брони, мм	Размер под ключ, мм
	внутр. оболочка		наружная оболочка						
1	501	511	521	531	M20 × 1,5	3,1 – 8,6	6,1 – 11,5	0 – 1,0	24
2	502	512	522	532	M20 × 1,5	6,1 – 11,6	9,5 – 15,9	0 – 1,0	24
3	503	513	523	533	M20 × 1,5	6,5 – 13,9	12,5 – 20,9	0 – 1,0	30,5
4	504	514	524	534	M25 × 1,5	11,1 – 19,9	14,0 – 22,0	0 – 1,0	37,5
5	505	515	525	535	M25 × 1,5	11,1 – 19,9	18,2 – 26,2	0 – 1,0	37,5
6	506	516	526	536	M32 × 1,5	17,0 – 26,2	23,7 – 33,9	0 – 1,0	46
7	507	517	527	537	M40 × 1,5	22,0 – 32,1	27,9 – 40,4	0 – 1,0	55
8	508	518	528	538	M50 × 1,5	29,5 – 38,1	35,2 – 46,7	0 – 1,0	60
9	509	519	529	539	M50 × 1,5	35,6 – 44,0	40,4 – 53,1	0 – 1,0	70
A	50A	51A	52A	53A	M63 × 1,5	40,1 – 49,9	45,6 – 59,4	0 – 1,0	75
B	50B	51B	52B	53B	M63 × 1,5	47,2 – 55,9	54,6 – 65,9	0 – 1,0	80
C	50C	51C	52C	53C	M75 × 2,0	52,8 – 61,9	59,0 – 72,1	0 – 1,0	89
D	50D	51D	52D	53D	M75 × 2,0	59,1 – 67,9	66,7 – 78,5	0 – 1,0	99
E	50E	51E	52E	53E	M90 × 2,0	66,6 – 79,9	76,2 – 90,4	0 – 1,6	114
F	50F	51F	52F	53F	M100 × 2,0	76,0 – 90,9	86,1 – 101,5	0 – 1,6	123



Маркировка	ExdIIICU / ExeIIU
Степень защиты	IP66

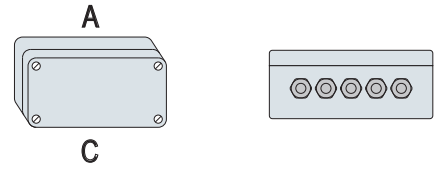
Тип	61	62	63			
Материал	ник. латунь	нерж. сталь	ник. латунь			
Материал уплотнения	неопрен		силикон			
Температура эксплуатации	- 40 ... +100 °C		- 70 ... +220 °C			
Габарит	Код			Резьба	Диаметр кабеля, мм	Размер под ключ, мм
1	611	621	631	M12 × 1,5	4 – 8	15
2	612	622	632	M16 × 1,5	6 – 12	19
3	613	623	633	M20 × 1,5	8,5 – 16	24
4	614	624	634	M25 × 1,5	12 – 20,5	30
5	615	625	635	M32 × 1,5	16 – 27,5	41
6	616	626	636	M40 × 1,5	21 – 34	48
7	617	627	637	M50 × 1,5	27 – 41	55
8	618	628	638	M63 × 1,5	40 – 56	72
9	619	629	639	M75 × 2,0	47 – 65	85
A	61A	62A	63A	M80 × 2,0	54 – 73	95
B	61B	62B	63B	M90 × 2,0	63 – 82	110
C	61C	62C	63C	M100 × 2,0	72 – 92	120



Маркировка	ExdIIICU / ExeIIU
Степень защиты	IP66
Тип брони	проволока, лента, оплетка

Тип	71	72	73					
Материал	ник. латунь	нерж. сталь	ник. латунь					
Материал уплотнения	неопрен		силикон					
Температура эксплуатации	- 40 ... +100 °C		- 70 ... +220 °C					
Габарит	Код			Резьба	Диаметр кабеля, мм		Толщина брони, мм	Размер под ключ, мм
					внутренняя оболочка	наружная оболочка		
1	711	721	731	M12 × 1,5	4 – 8	6 – 12	0 – 0,9	19
2	712	722	732	M16 × 1,5	4 – 8,5	6 – 12	0 – 0,9	19
3	713	723	733	M20 × 1,5	6 – 12	8,5 – 16	0 – 1,25	24
4	714	724	734	M25 × 1,5	8,5 – 16	12 – 21	0 – 1,25	30
5	715	725	735	M32 × 1,5	12 – 21	16 – 27,5	0 – 1,25	41
6	716	726	736	M40 × 1,5	16 – 27,5	21 – 34	0 – 2	48
7	717	727	737	M50 × 1,5	21 – 34	27 – 41	0 – 2	55
8	718	728	738	M63 × 1,5	33 – 48	40 – 56	0 – 2,5	72
9	719	729	739	M75 × 2,0	40 – 56	47 – 65	0 – 2,5	85
A	71A	72A	73A	M80 × 2,0	47 – 65	54 – 74	0 – 2,5	95
B	71B	72B	73B	M90 × 2,0	54 – 74	63 – 83	0 – 3,15	110
C	71C	72C	73C	M100 × 2,0	63 – 83	85 – 107	0 – 3,15	135

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах А/С
при расположении в одну линию
параллельно основанию корпуса, посередине стороны



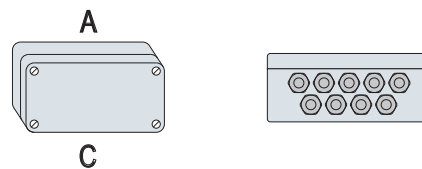
Тип каб. ввода	Габарит кабельного ввода																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
10, 11		1		2						3					4					5				6	7			8	
20, 21, 22, 23						1, 2	3				4				5					6			7	8		9	A		
30, 31, 32, 33						1..3	4..6				7, 8																		
40, 41, 42, 43						1, 2	3				4				5					6			7	8		9	A		
50, 51, 52, 53						1, 2		3				4, 5			6					7			8	9			A	B	
61, 62, 63	1			2			3				4				5					6			7				8		
71, 72, 73		1			2			3				4				5					6			7				8	
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63	
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	75	
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68	
КСВА-01 80×75×57	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
КСВА-02 80×125×57	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВА-03 80×175×57	5	4	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-04 100×100×80	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
КСВА-05 100×160×80	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВА-06 100×200×80	6	5	6	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-07 120×122×80	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
КСВА-08 120×122×90	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
КСВА-09 120×220×80	7	6	6	6	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-10 120×220×90	7	6	6	6	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-11 120×360×80	12	10	12	10	10	8	8	7	8	7	6	6	7	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
КСВА-12 140×140×90	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВА-13 140×200×90	6	5	6	5	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-14 160×160×90	4	3	4	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВА-15 160×260×90	8	7	8	7	6	5	5	4	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-16 160×360×90	12	10	12	10	9	8	7	7	8	7	6	5	7	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
КСВА-17 160×560×90	18	16	18	14	14	12	12	10	12	10	8	8	10	6	6	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
КСВА-18 180×180×100	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВА-19 180×280×100	9	7	9	7	7	6	5	5	6	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-20 230×100×110	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
КСВА-21 232×202×110	5	5	5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВА-22 232×202×180	5	5	5	5	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВА-23 230×280×110	9	7	8	7	7	6	5	5	6	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-24 230×330×110	10	9	10	9	8	7	7	6	7	6	5	5	6	4	4	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-25 230×330×180	10	9	10	9	8	7	7	6	7	6	5	5	6	4	4	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	
КСВА-26 230×400×110	13	11	13	11	10	9	8	7	9	7	6	6	7	6	5	6	5	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	
КСВА-27 230×400×224	13	11	13	11	10	9	8	7	9	7	6	6	8	6	5	6	5	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	
КСВА-28 230×600×110	20	16	20	16	16	14	12	10	14	10	10	10	12	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	
КСВА-29 313×404×110	13	11	13	11	10	9	8	7	9	7	6	6	7	6	5	6	5	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	
КСВА-30 313×404×140	13	11	13	11	11	9	8	7	9	7	6	6	8	6	5	6	5	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	
КСВА-31 313×404×180	13	11	13	11	10	9	8	7	9	7	6	6	8	6	5	6	5	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	
КСВА-32 313×404×227	13	11	13	11	10	9	8	7	9	7	6	6	8	6	5	6	5	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	
КСВА-33 310×600×110	20	16	20	16	16	14	12	10	14	10	10	10	12	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	
КСВА-34 310×600×180	20	16	20	16	16	14	12	10	14	10	10	10	12	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	
КСВА-35 600×600×200	18	16	18	16	14	12	12	10	12	10	8	8	10	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек)

Примечание 1. При установке устройства отвода конденсата (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом размера устройства.

Примечание 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах А/С



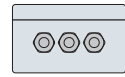
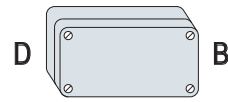
Тип каб. ввода	Габарит кабельного ввода																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					
10, 11		1		2						3					4						5					6	7						8
20, 21, 22, 23						1, 2	3					4			5					6				7	8		9		A				
30, 31, 32, 33						1..3	4..6					7, 8																					
40, 41, 42, 43						1, 2	3					4			5					6				7	8		9		A				
50, 51, 52, 53						1, 2		3				4, 5			6					7				8	9			A		B			
61, 62, 63	1			2		3					4				5					6				7						8			
71, 72, 73		1		2		3					4				5					6				7						8			
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63	M63	M63			
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	70	75	75			
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68	68				
КСВА-01 80×75×57	2	1	2	1	1	1	1	1	1	–	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-02 80×125×57	4	3	4	3	3	2	2	2	2	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-03 80×175×57	7	5	6	5	4	4	3	3	3	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-04 100×100×80	5	4	5	4	3	2	2	1	2	1	1	1	1	–	1	1	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-05 100×160×80	10	8	10	8	7	4	3	3	4	3	2	2	3	2	2	2	2	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-06 100×200×80	13	11	12	10	9	6	5	4	5	4	3	3	4	3	2	3	2	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-07 120×122×80	6	5	6	5	4	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-08 120×122×90	6	5	6	5	4	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-09 120×220×80	14	12	14	11	10	6	5	4	6	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-10 120×220×90	14	12	14	11	10	6	5	4	6	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-11 120×360×80	26	20	25	20	19	11	9	8	11	7	6	6	7	5	5	6	4	4	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-12 140×140×90	7	6	6	6	5	3	2	2	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-13 140×200×90	12	10	12	10	8	5	4	4	5	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-14 160×160×90	11	8	10	7	6	5	4	3	5	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-15 160×260×90	21	14	21	14	12	10	9	7	10	6	4	4	5	4	3	4	3	3	2	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-16 160×360×90	32	22	30	20	19	16	14	10	16	8	7	6	8	5	5	6	4	4	4	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-17 160×560×90	48	32	46	32	28	24	22	16	24	12	10	10	12	8	8	8	6	6	6	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-18 180×180×100	12	9	12	8	8	6	5	4	6	3	3	2	3	2	2	2	2	2	1	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-19 180×280×100	23	16	22	15	14	11	10	7	11	6	5	5	6	4	3	4	3	3	3	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-20 230×100×110	6	5	6	4	4	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
КСВА-21 232×202×110	18	15	18	13	12	8	8	6	8	6	5	5	6	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	–		
КСВА-22 232×202×180	35	25	35	24	21	16	15	12	16	10	9	9	10	6	5	7	5	4	4	4	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1		
КСВА-23 230×280×110	30	21	27	21	20	13	12	10	12	10	8	7	10	5	4	5	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	–		
КСВА-24 230×330×110	36	27	34	26	24	16	14	12	16	12	10	9	12	6	5	6	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	–		
КСВА-25 230×330×180	67	51	66	45	41	32	28	21	30	22	15	15	22	13	11	14	8	8	7	8	6	6	4	3	3	3	3	3	3	3	3		
КСВА-26 230×400×110	45	33	42	33	30	20	18	15	20	15	12	12	15	8	6	8	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	–		
КСВА-27 230×400×224	105	78	105	74	66	50	44	32	50	35	27	23	35	22	15	23	15	15	10	15	11	8	7	7	7	7	6	6	6	7			
КСВА-28 230×600×110	66	50	66	48	46	28	24	24	28	22	20	16	22	10	10	12	8	8	6	8	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	–		
КСВА-29 313×404×110	45	33	42	33	30	20	18	15	20	15	12	12	15	8	6	8	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	–			
КСВА-30 313×404×140	60	46	60	44	43	29	26	18	29	22	14	14	21	12	10	13	9	8	6	7	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3			
КСВА-31 313×404×180	84	63	83	55	52	39	35	24	37	28	20	18	28	17	14	18	11	10	9	11	8	6	5	4	4	4	4	4	4	4			
КСВА-32 313×404×227	105	78	105	74	66	50	44	32	50	35	27	23	35	22	15	23	15	15	10	15	11	8	7	7	7	6	6	6	6	7			
КСВА-33 310×600×110	66	50	66	48	46	28	24	24	28	22	20	16	22	10	10	12	8	8	6	8	6	6	4	4	4	4	4	4	4	–			
КСВА-34 310×600×180	124	90	124	82	76	56	52	36	56	40	30	30	42	24	18	26	16	16	12	16	12	12	8	6	6	6	6	6	6	6			
КСВА-35 600×600×200	122	90	116	82	72	56	48	36	54	40	28	28	40	22	18	24	16	14	12	16	12	12	8	6	6	6	6	6	6	6			

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек)

Примечание 1. При установке устройства отвода конденсата (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом размера устройства.

Примечание 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах В/D
при расположении в одну линию
параллельно основанию корпуса, посередине стороны



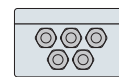
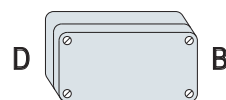
Тип каб. ввода	Габарит кабельного ввода																											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
10, 11			1		2					3				4		5				6	7						8	
20, 21, 22, 23						1, 2	3				4			5				6		7	8			9		A		
30, 31, 32, 33						1..3	4..6				7, 8																	
40, 41, 42, 43						1, 2	3				4			5				6		7	8			9		A		
50, 51, 52, 53						1, 2		3				4, 5			6				7			8	9			A	B	
61, 62, 63	1			2			3				4				5				6				7				8	
71, 72, 73		1			2			3				4				5				6				7				8
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	75
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68
КСВА-01 80×75×57	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-02 80×125×57	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-03 80×175×57	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-04 100×100×80	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-05 100×160×80	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-06 100×200×80	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-07 120×122×80	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-08 120×122×90	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-09 120×220×80	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-10 120×220×90	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-11 120×360×80	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-12 140×140×90	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-13 140×200×90	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-14 160×160×90	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-15 160×260×90	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-16 160×360×90	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-17 160×560×90	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-18 180×180×100	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-19 180×280×100	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-20 230×100×110	5	5	5	5	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	-
КСВА-21 232×202×110	5	5	5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	-
КСВА-22 232×202×180	5	5	5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1
КСВА-23 230×280×110	5	5	5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	-
КСВА-24 230×330×110	5	5	5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	-
КСВА-25 230×330×180	5	5	5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1
КСВА-26 230×400×110	5	5	5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	-
КСВА-27 230×400×224	5	4	5	4	4	4	3	3	4	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
КСВА-28 230×600×110	5	5	5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	-
КСВА-29 313×404×110	9	7	9	7	7	6	5	5	6	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	-	-	-	-
КСВА-30 313×404×140	9	7	8	7	7	6	5	5	6	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
КСВА-31 313×404×180	9	7	8	7	7	6	5	5	6	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
КСВА-32 313×404×227	9	7	9	7	7	6	5	5	6	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
КСВА-33 310×600×110	9	7	9	7	7	6	5	5	6	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	-	-	-	-
КСВА-34 310×600×180	9	7	8	7	7	6	5	5	6	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
КСВА-35 600×600×200	18	16	18	16	14	12	12	10	12	10	8	8	10	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек)

Примечание 1. При установке устройства отвода конденсата (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом размера устройства.

Примечание 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах В/D



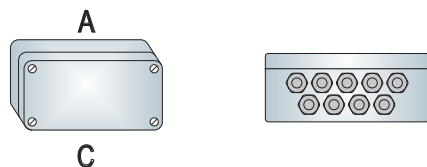
Тип каб. ввода	Габарит кабельного ввода																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
10, 11		1		2				3				4			5				6	7								8	
20, 21, 22, 23					1, 2	3				4			5					6		7	8		9		A				
30, 31, 32, 33					1..3	4..6				7, 8																			
40, 41, 42, 43					1, 2	3				4			5					6		7	8		9		A				
50, 51, 52, 53					1, 2		3				4, 5			6					7			8	9		A		B		
61, 62, 63	1		2		3				4				5			6				7						8			
71, 72, 73		1		2		3				4				5			6				7						8		
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63	
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	75	
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68	
КСВА-01 80×75×57	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-02 80×125×57	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-03 80×175×57	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-04 100×100×80	3	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-05 100×160×80	3	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-06 100×200×80	3	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-07 120×122×80	4	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-08 120×122×90	4	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-09 120×220×80	4	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-10 120×220×90	4	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-11 120×360×80	4	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-12 140×140×90	5	3	4	3	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-13 140×200×90	5	3	4	3	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-14 160×160×90	6	5	6	5	4	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-15 160×260×90	6	5	6	5	4	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-16 160×360×90	6	5	6	5	4	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-17 160×560×90	6	5	6	5	4	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-18 180×180×100	8	6	8	6	5	3	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-19 180×280×100	8	6	8	6	5	3	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВА-20 230×100×110	20	15	18	14	12	8	8	6	8	6	5	5	6	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	
КСВА-21 232×202×110	17	14	14	11	10	8	7	6	8	5	3	3	5	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-	
КСВА-22 232×202×180	31	25	31	24	20	16	12	10	16	9	9	8	9	6	5	6	4	4	4	4	4	3	2	2	1	1	1	1	
КСВА-23 230×280×110	17	14	14	11	10	8	7	6	8	5	3	3	5	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-	
КСВА-24 230×330×110	17	14	14	11	10	8	7	6	8	5	3	3	5	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-	
КСВА-25 230×330×180	31	25	31	24	20	16	12	10	16	9	9	8	9	6	5	6	4	4	4	4	4	3	2	2	1	1	1	1	
КСВА-26 230×400×110	17	14	14	11	10	8	7	6	8	5	3	3	5	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-	
КСВА-27 230×400×224	42	30	42	30	28	20	17	12	20	12	11	9	12	8	6	8	6	5	5	6	4	3	2	2	2	2	2	2	
КСВА-28 230×600×110	17	14	14	11	10	8	7	6	8	5	3	3	5	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-	
КСВА-29 313×404×110	27	21	27	18	16	12	11	9	12	9	6	6	8	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	-	-	-	-	-	
КСВА-30 313×404×140	36	28	36	28	24	18	15	12	17	12	9	8	11	8	6	8	4	4	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2	
КСВА-31 313×404×180	53	38	50	35	33	24	20	16	23	15	12	11	15	11	8	11	7	6	6	7	5	4	3	2	2	2	2	2	
КСВА-32 313×404×227	70	48	70	48	45	30	29	22	30	23	16	16	21	12	11	15	9	9	8	9	6	6	5	4	4	4	4	4	
КСВА-33 310×600×110	27	21	27	18	16	12	11	9	12	9	6	6	8	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	-	-	-	-	-	
КСВА-34 310×600×180	53	38	50	35	33	24	20	16	23	15	12	11	15	11	8	11	7	6	6	7	5	4	3	2	2	2	2	2	
КСВА-35 600×600×200	110	78	108	78	70	54	44	36	52	34	28	24	32	22	16	24	14	14	12	14	10	10	6	6	6	4	4	6	

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек)

Примечание 1. При установке устройства отвода конденсата (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом размера устройства.

Примечание 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах А/С

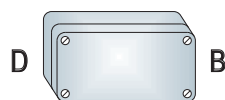


Тип каб. ввода	Габарит кабельного ввода																											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
10, 11		1		2						3					4			5					6	7				8
20, 21, 22, 23						1, 2	3				4			5				6			7	8			9		A	
30, 31, 32, 33						1..3	4..6				7, 8																	
40, 41, 42, 43						1, 2	3				4			5				6			7	8			9		A	
50, 51, 52, 53						1, 2		3				4, 5			6				7			8	9				A	B
61, 62, 63	1			2			3				4				5				6				7				8	
71, 72, 73		1		2			3				4				5				6				7				8	
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	75
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68
КСВН-01 100×100×61	4*	3*	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-02 100×150×61	6*	5*	5	3	3	3	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-03 100×200×61	9*	7*	7	5	5	4	4	3	4	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-04 150×150×81	10*	8	10*	8*	7*	5*	4*	3	4	3	3*	3*	3*	2	2*	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-05 150×300×81	22	18	22	18	16*	11*	9*	7	9	7*	5	5	7*	4	4	5	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-06 150×400×81	30*	24*	30*	24*	22*	14	12*	10*	13*	9	7	7	9	6	6*	6	5	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-07 200×200×81	14	12	14	10	10*	7*	5	4	6*	4*	4*	3	4	3	2	3	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-08 200×200×121	28**	19*	25	17*	16*	13	10	8	13	8*	7*	6	8	5	4	5	3	3	3*	3	2	2	2	2	2	2*	2*	2*
КСВН-09 200×300×81	22	18	22	18	16*	11*	9*	7	9	7*	5	5	7*	4	4	5	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-10 200×300×121	41	30	41	28*	25	21	16	14*	21	12	11*	9	12	9	7*	9	5	4	4	5*	3	3	3	3	3	3	3*	2
КСВН-11 200×400×121	57	42	57*	38*	35	29*	22*	18	29*	18*	14	13	16	13*	9	13	6	6	6	6	5	4	4	4	4	4	3	4
КСВН-12 200×600×121	88	65	86	58*	53*	45	33	28*	45	27	21	20	25	18	13	21*	10	9	9*	10	7	7	6	6	6	5	5	7
КСВН-13 300×300×121	41	30	41	28*	25	21	16	14*	21	12	11*	9	12	9	7*	9	5	4	4	5*	3	3	3	3	3	3	3*	2
КСВН-14 300×300×161	63	45	62*	43	39	29	26	19	29	19	15	14	19	11*	8	12	8	8	7	8	5	5*	3	3	3	3	3	3
КСВН-15 300×400×161	85*	61*	85	59	54	40*	35	25	39	25	21	20*	26*	14	12	16	11	10	9	11	7	6	5	4	4	4	4	4
КСВН-16 300×500×161	108	75*	106	75	68	50	46*	31	50	31	26*	25	32	18	16	20	14	13	12	14	9	8	6	5	5	5	5	5
КСВН-17 380×380×161	82*	57	82*	56	51	38	34*	23	38	24	20	19	25	14	11	16*	10	10	9	10	7	6	5*	4	4	4	3	4
КСВН-18 400×500×161	108	75*	106	75	68	50	46*	31	50	31	26*	25	32	18	16	20	14	13	12	14	9	8	6	5	5	5	5	5

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек);
 * для стороны С количество должно быть уменьшено на 1 (здесь и далее: по причине наличия на корпусе коробки наружного зажима заземления) см. Нержавеющий корпус. Технические характеристики на стр. 63;
 ** для стороны С количество должно быть уменьшено на 2;
 *** для стороны С количество должно быть уменьшено на 3;
 Примечания

1. При установке устройства отвода конденсата (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом размера устройства.
 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.
 3. Для корпусов КСВН невозможно установить максимальное количество кабельных вводов на соприкасающихся сторонах, например: А-В, В-С и т. д..

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах В/D
при расположении в одну линию
параллельно основанию корпуса, посередине стороны



Тип каб. ввода	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			
	Габарит кабельного ввода																														
10, 11			1		2						3																		8		
20, 21, 22, 23							1, 2	3					4																	9	A
30, 31, 32, 33																															
40, 41, 42, 43																															
50, 51, 52, 53																															
61, 62, 63	1																														
71, 72, 73																															
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63	M63		
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	70	75		
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68			
КСВН-01 100×100×61	3	2	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВН-02 100×150×61	3	2	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВН-03 100×200×61	3	2	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВН-04 150×150×81	5	5*	5*	4	4	3	3	3	3	3*	2	2	3*	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВН-05 150×300×81	5	5*	5*	4	4	3	3	3	3	3*	2	2	3*	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВН-06 150×400×81	5	5*	5*	4	4	3	3	3	3	3*	2	2	3*	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВН-07 200×200×81	7	6*	7	6*	6*	5*	4	4	5*	4*	3	3	4*	3*	3*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВН-08 200×200×121	7	6	7	6	6	5	5	4	5	5	3	3	4	3	3	3	3*	2	2	3*	2	2	2	2	2*	2*	2*	2*	2*	-	
КСВН-09 200×300×81	7	6*	7	6*	6*	5*	4	4	5*	4*	3	3	4*	3*	3*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВН-10 200×300×121	7	6	7	6	6	5	5	4	5	5	3	3	4	3	3	3	3*	2	2	3*	2	2	2	2	2*	2*	2*	2*	2*	-	
КСВН-11 200×400×121	7	6	7	6	6	5	5	4	5	5	3	3	4	3	3	3	3*	2	2	3*	2	2	2	2	2*	2*	2*	2*	2*	-	
КСВН-12 200×600×121	7	6	7	6	6	5	5	4	5	5	3	3	4	3	3	3	3*	2	2	3*	2	2	2	2	2*	2*	2*	2*	2*	-	
КСВН-13 300×300×121	11	9	11	9	9	8	7	6	8	6	5	5	6	5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3*	3*	2	-	
КСВН-14 300×300×161	11	9	11	9	9	8	7	6	8	6	5	5	6	5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	
КСВН-15 300×400×161	11	9	11	9	9	8	7	6	8	6	5	5	6	5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	
КСВН-16 300×500×161	11	9	11	9	9	8	7	6	8	6	5	5	6	5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	
КСВН-17 380×380×161	14	12	14	12	11	10	9	8	10	8	7	7	8	6	6	7	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	
КСВН-18 400×500×161	15	13	15	13	12	10	9	8	10	8	7	7	9	6	6	7	6	5	5	6	5	4	4	4	4	4	3	3	3	4	

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек);

* для стороны D количество должно быть уменьшено на 1 (здесь и далее: по причине наличия на корпусе коробки наружного зажима заземления) см. Нержавеющий корпус. Технические характеристики на стр. 63;

** для стороны D количество должно быть уменьшено на 2;

*** для стороны D количество должно быть уменьшено на 3;

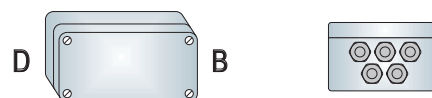
Примечания

1. При установке устройства отвода конденсата (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом размера устройства.

2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.

3. Для корпусов КСВН невозможно установить максимальное количество кабельных вводов на соприкасающихся сторонах, например: А-В, В-С и т. д..

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах В/D

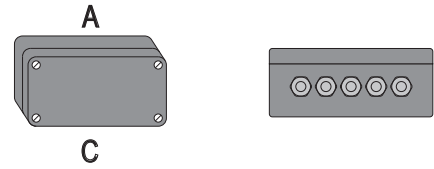


Тип каб. ввода	Габарит кабельного ввода																											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
10, 11		1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14
20, 21, 22, 23				1, 2	3					4		5				6		7	8		9		A					
30, 31, 32, 33				1...3	4...6					7, 8																		
40, 41, 42, 43				1, 2	3					4		5				6		7	8		9		A					
50, 51, 52, 53				1, 2	3					4, 5		6				7		8	9				A	B				
61, 62, 63	1		2	3						4		5				6		7						8				
71, 72, 73		1	2	3						4		5				6		7						8				
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	75
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68
КСВН-01 100×100×61	4*	3	3	3*	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-02 100×150×61	4*	3	3	3*	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-03 100×200×61	4*	3	3	3*	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-04 150×150×81	9*	7*	9*	7*	5*	4	4*	3	4	3*	3*	3*	3*	2*	2*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-05 150×300×81	9*	7*	9*	7*	5*	4	4*	3	4	3*	3*	3*	3*	2*	2*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-06 150×400×81	9*	7*	9*	7*	5*	4	4*	3	4	3*	3*	3*	3*	2*	2*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-07 200×200×81	13*	9*	13*	9*	7*	6*	5*	4	5	4*	4*	3	4*	3*	3*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-08 200×200×121	24*	18**	24***	18*	16*	11*	10*	8*	10*	8*	7*	5	8*	4	3	4	3	3*	2	3	2	2	2	2*	2*	2*	2*	-
КСВН-09 200×300×81	13*	9*	13*	9*	7*	6*	5*	4	5	4*	4*	3	4*	3*	3*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-10 200×300×121	24*	18**	24***	18*	16*	11*	10*	8*	10*	8*	7*	5	8*	4	3	4	3	3*	2	3	2	2	2	2*	2*	2*	2*	-
КСВН-11 200×400×121	24*	18**	24***	18*	16*	11*	10*	8*	10*	8*	7*	5	8*	4	3	4	3	3*	2	3	2	2	2	2*	2*	2*	2*	-
КСВН-12 200×600×121	24*	18**	24***	18*	16*	11*	10*	8*	10*	8*	7*	5	8*	4	3	4	3	3*	2	3	2	2	2	2*	2*	2*	2*	-
КСВН-13 300×300×121	36	27*	36**	27*	25*	18*	14	12	16	12	10	8	12	6	5	6	4	4	4	3	3	3	3	3	3*	3*	2	-
КСВН-14 300×300×161	54*	39*	54	39*	35*	27*	22	18	25*	18*	12	12	18*	10	8	11*	8	7	7*	8	4	4	3	3	3	3	3	3
КСВН-15 300×400×161	54*	39*	54	39*	35*	27*	22	18	25*	18*	12	12	18*	10	8	11*	8	7	7*	8	4	4	3	3	3	3	3	3
КСВН-16 300×500×161	54*	39*	54	39*	35*	27*	22	18	25*	18*	12	12	18*	10	8	11*	8	7	7*	8	4	4	3	3	3	3	3	3
КСВН-17 380×380×161	69*	50*	69*	48*	47*	33	28*	23	33*	24*	15	16	24*	14*	11	14	10	10	9*	10	6	5	4	4	4	4	3	4
КСВН-18 400×500×161	74*	52*	74*	51*	48*	36	30	24	34	24	16	16	25*	14	12	15	11	10	9	11	6	5	4	4	4	4	4	4

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек);
 * для стороны D количество должно быть уменьшено на 1 (здесь и далее: по причине наличия на корпусе коробки наружного зажима заземления) см. Нержавеющий корпус. Технические характеристики на стр. 63;
 ** для стороны D количество должно быть уменьшено на 2;
 *** для стороны D количество должно быть уменьшено на 3;

Примечания
 1. При установке устройства отвода конденсата (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом размера устройства.
 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.
 3. Для корпусов КСВН невозможно установить максимальное количество кабельных вводов на соприкасающихся сторонах, например: А-В, В-С и т. д..

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах А/С
при расположении в одну линию
параллельно основанию корпуса, посередине стороны



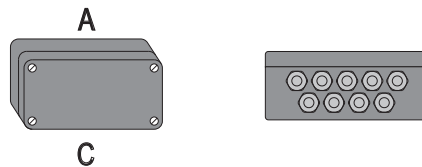
Тип каб. ввода	Габарит кабельного ввода																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
10, 11			1		2					3				4		5					6	7						8	
20, 21, 22, 23						1, 2	3				4			5				6			7	8			9		A		
30, 31, 32, 33						1..3	4..6					7, 8																	
40, 41, 42, 43						1, 2	3				4			5				6			7	8			9		A		
50, 51, 52, 53						1, 2		3				4, 5			6				7			8	9				A	B	
61, 62, 63	1			2		3					4			5				6				7					8		
71, 72, 73		1		2		3					4			5				6				7					8		
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63	
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	75	
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68	
КСВП-01 75×80×56	2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-02 75×80×75	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-03 75×110×56	3	2	3	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-04 75×110×75	3	2	3	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-05 75×160×56	5	4	5	4	4	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-06 75×160×75	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-07 75×190×56	6	5	6	5	5	4	4	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-08 75×190×75	6	5	6	5	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	2	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-09 75×230×56	6	6	6	6	4	4	4	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-10 75×230×75	6	6	6	6	4	4	4	4	4	4	2	2	4	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-11 120×122×90	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-12 120×220×90	7	6	7	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВП-13 160×160×90	4	3	4	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-14 160×260×90	8	7	8	6	6	5	5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	2	3	-	-	-	-	
КСВП-15 160×360×90	12	10	12	10	9	8	7	7	8	7	6	5	7	5	4	5	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-16 160×560×90	18	16	18	14	14	12	12	10	12	10	8	8	10	8	6	8	6	6	6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-17 250×255×120	8	6	8	6	6	5	5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	
КСВП-18 250×255×160	8	6	8	6	6	5	5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	
КСВП-19 250×400×120	13	11	13	11	11	9	8	7	9	7	6	6	8	6	5	6	5	5	4	5	4	4	4	3	3	3	3	3	
КСВП-20 250×400×160	13	11	13	11	11	9	8	7	9	7	6	6	8	6	5	6	5	5	4	5	4	4	4	3	3	3	3	3	
КСВП-21 250×600×120	20	16	20	16	16	14	12	10	14	10	10	10	10	8	8	8	8	6	6	8	6	6	4	4	4	4	4	4	
КСВП-22 360×360×90	12	10	12	10	9	8	7	7	8	7	6	5	7	5	4	5	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-23 405×400×120	13	11	13	11	11	9	8	7	9	7	6	6	8	6	5	6	5	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	
КСВП-24 405×400×200	13	11	13	11	11	9	8	7	9	7	6	6	8	6	5	6	5	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	
КСВП-31 80×80×75	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-32 120×120×75	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-33 160×160×93	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-41 170×270×135	7	6	7	6	5	5	4	4	5	4	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	
КСВП-42 270×270×135	7	6	7	6	5	5	4	4	5	4	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	
КСВП-43 270×541×135	14	12	14	12	10	10	8	8	10	8	6	6	8	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек)

Примечание 1. При установке устройства отвода конденсата и/или шпильки заземления (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом последних. Шпилька заземления устанавливается на коробках типа КСВП (пластиковый корпус) для заземления металлических кабельных вводов, как правило, на стороне D.

Примечание 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.

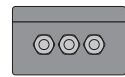
Максимальное количество кабельных вводов на сторонах A/C



Тип каб. ввода	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		
	Габарит кабельного ввода																													
10, 11			1		2						3				4														8	
20, 21, 22, 23						1, 2	3					4			5				6				7	8		9		A		
30, 31, 32, 33						1..3	4..6					7, 8																		
40, 41, 42, 43						1, 2	3					4			5				6				7	8		9		A		
50, 51, 52, 53						1, 2		3				4, 5			6				7				8	9				A	B	
61, 62, 63	1			2			3					4			5				6				7					8		
71, 72, 73		1			2			3					4			5				6				7					8	
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63		
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	75		
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68		
КСВП-01 75×80×56	2	2	2	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-02 75×80×75	4	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-03 75×110×56	3	3	3	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-04 75×110×75	6	5	6	5	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-05 75×160×56	5	4	5	4	4	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-06 75×160×75	10	8	10	8	6	4	3	3	4	3	2	2	3	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-07 75×190×56	7	6	7	5	5	4	4	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-08 75×190×75	12	10	12	10	8	5	4	4	5	3	3	3	3	2	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-09 75×230×56	8	6	6	6	4	4	4	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-10 75×230×75	14	12	12	12	8	6	4	4	4	4	2	2	4	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-11 120×122×90	7	5	6	5	4	3	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-12 120×220×90	16	12	15	11	11	7	6	5	6	4	3	3	4	3	2	3	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-13 160×160×90	10	8	9	7	6	5	4	3	4	3	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-14 160×260×90	20	15	18	14	13	10	8	6	9	5	4	4	5	3	3	4	3	3	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-15 160×360×90	29	22	27	20	19	16	13	9	13	8	6	6	8	5	5	6	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-16 160×560×90	44	32	42	32	28	24	20	14	20	12	10	10	12	8	8	8	6	6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-17 250×255×120	30	20	27	20	18	12	11	9	12	9	8	7	9	5	4	5	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВП-18 250×255×160	30	20	27	20	18	12	11	9	12	9	8	7	9	5	4	5	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
КСВП-19 250×400×120	52	33	45	33	32	21	18	15	20	15	13	12	16	8	6	9	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	
КСВП-20 250×400×160	52	33	45	33	32	21	18	15	20	15	13	12	16	8	6	9	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	
КСВП-21 250×600×120	76	50	66	50	46	32	28	22	32	22	20	18	22	12	10	12	8	8	6	8	6	6	4	4	4	4	4	4	4	
КСВП-22 360×360×90	29	22	27	20	19	16	13	9	13	8	6	6	8	5	5	6	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-23 405×400×120	52	33	45	33	32	21	18	15	20	15	13	12	16	8	6	9	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	
КСВП-24 405×400×200	91	66	91	63	63	45	35	30	45	30	21	21	31	18	15	19	12	10	9	12	8	8	6	6	5	5	4	5	5	
КСВП-31 80×80×75	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-32 120×120×75	4	4	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-33 160×160×93	9	6	9	6	6	5	4	3	4	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
КСВП-41 170×270×135	22	18	21	17	15	10	9	8	10	8	5	5	7	4	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-	
КСВП-42 270×270×135	22	18	21	17	15	10	9	8	10	8	5	5	7	4	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-	
КСВП-43 270×541×135	44	36	42	34	30	20	18	16	20	16	10	10	14	8	6	8	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	-	

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек)
 Примечание 1. При установке устройства отвода конденсата и/или шпильки заземления (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом последних. Шпилька заземления устанавливается на коробках типа КСВП (пластиковый корпус) для заземления металлических кабельных вводов, как правило, на стороне D.
 Примечание 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах В/D
при расположении в одну линию
параллельно основанию корпуса, посередине стороны



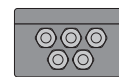
Тип каб. ввода	Габарит кабельного ввода																											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
10, 11		1		2						3				4		5				6	7							8
20, 21, 22, 23						1, 2	3				4			5				6		7	8			9		A		
30, 31, 32, 33						1..3	4..6				7, 8																	
40, 41, 42, 43						1, 2	3				4			5				6		7	8			9		A		
50, 51, 52, 53						1, 2		3				4, 5			6				7			8	9			A	B	
61, 62, 63	1			2			3				4			5				6			7					8		
71, 72, 73		1		2			3				4			5				6			7					8		
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	75
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68
КСВП-01 75×80×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-02 75×80×75	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-03 75×110×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-04 75×110×75	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-05 75×160×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-06 75×160×75	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-07 75×190×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-08 75×190×75	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-09 75×230×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-10 75×230×75	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-11 120×122×90	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-12 120×220×90	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-13 160×160×90	3	2	3	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-14 160×260×90	3	2	3	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-15 160×360×90	3	2	3	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-16 160×560×90	3	2	3	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-17 250×255×120	6	5	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-18 250×255×160	6	5	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-19 250×400×120	6	5	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-20 250×400×160	6	5	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-21 250×600×120	6	5	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-22 360×360×90	10	9	10	9	8	7	7	6	7	6	5	5	6	4	4	5	4	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-23 405×400×120	12	10	12	10	10	8	8	7	8	7	6	6	7	5	5	6	4	4	4	5	4	4	3	3	3	3	3	-
КСВП-24 405×400×200	12	10	12	10	10	8	8	7	8	7	6	6	7	5	5	6	4	4	4	5	4	4	3	3	3	3	3	-
КСВП-31 80×80×75	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-32 120×120×75	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-33 160×160×93	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-41 170×270×135	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
КСВП-42 270×270×135	7	6	7	6	5	5	4	4	5	4	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-
КСВП-43 270×541×135	7	6	7	6	5	5	4	4	5	4	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек)

Примечание 1. При установке устройства отвода конденсата и/или шпильки заземления (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом последних. Шпилька заземления устанавливается на коробках типа КСВП (пластиковый корпус) для заземления металлических кабельных вводов, как правило, на стороне D.

Примечание 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.

Максимальное количество кабельных вводов на сторонах В/D



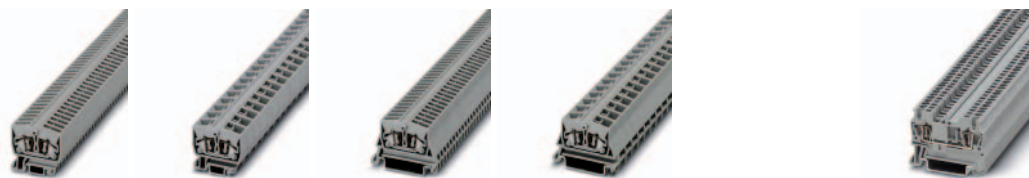
Тип каб. ввода	Габарит кабельного ввода																											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
10, 11			1		2					3				4		5				6	7							8
20, 21, 22, 23						1, 2	3				4			5				6		7	8			9		A		
30, 31, 32, 33						1..3	4..6				7, 8																	
40, 41, 42, 43						1, 2	3				4			5				6		7	8			9		A		
50, 51, 52, 53						1, 2		3				4, 5			6				7			8	9			A	B	
61, 62, 63	1			2			3				4			5			6				7					8		
71, 72, 73		1		2			3				4			5			6				7					8		
Резьба	M12	M12	M12	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M25	M25	M25	M25	M32	M32	M32	M40	M40	M40	M40	M50	M50	M50	M63	M63	M63	M63	M63
Ключ контргайки	15	15	18	19	22	24	24	24	26	30	30	30	32	36	36	41	46	46	46	50	60	60	60	70	70	70	70	75
Ключ каб. ввода ¹⁾	15	19	15	19	20	24	27	30,5	24	30	36	37,5	29	41	46	36	48	50	55	46	55	60	70	70	72	75	80	68
КСВП-01 75×80×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-02 75×80×75	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-03 75×110×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-04 75×110×75	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-05 75×160×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-06 75×160×75	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-07 75×190×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-08 75×190×75	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-09 75×230×56	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-10 75×230×75	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-11 120×122×90	4	4	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-12 120×220×90	4	4	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-13 160×160×90	6	5	6	5	4	3	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-14 160×260×90	6	5	6	5	4	3	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-15 160×360×90	6	5	6	5	4	3	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-16 160×560×90	6	5	6	5	4	3	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-17 250×255×120	21	17	20	15	14	10	8	8	10	7	5	5	8	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-18 250×255×160	21	17	20	15	14	10	8	8	10	7	5	5	8	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-19 250×400×120	21	17	20	15	14	10	8	8	10	7	5	5	8	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-20 250×400×160	21	17	20	15	14	10	8	8	10	7	5	5	8	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-21 250×600×120	21	17	20	15	14	10	8	8	10	7	5	5	8	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	-
КСВП-22 360×360×90	24	18	22	18	16	11	9	7	10	7	6	5	7	5	4	5	4	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-23 405×400×120	39	32	39	30	29	20	16	14	18	14	11	9	14	7	6	7	5	5	4	5	4	4	3	3	3	3	3	-
КСВП-24 405×400×200	84	60	84	60	54	40	32	28	40	27	18	18	28	15	14	18	11	10	9	11	8	8	6	5	5	4	4	5
КСВП-31 80×80×75	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-32 120×120×75	4	4	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-33 160×160×93	9	6	9	6	6	5	4	3	4	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-41 170×270×135	15	11	15	10	9	8	6	5	6	5	4	4	4	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
КСВП-42 270×270×135	22	18	21	17	15	10	9	8	10	8	5	5	7	4	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	-
КСВП-43 270×541×135	22	18	21	17	15	10	9	8	10	8	5	5	7	4	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	-

¹⁾ наибольший из всех размеров «под ключ» (в зависимости от типа кабельного ввода это может быть размер как корпуса кабельного ввода, так и одной из накладных гаек)

Примечание 1. При установке устройства отвода конденсата и/или шпильки заземления (см. приложение А. Аксессуары на стр. 169) количество должно быть рассчитано вновь с учетом последних. Шпилька заземления устанавливается на коробках типа КСВП (пластиковый корпус) для заземления металлических кабельных вводов, как правило, на стороне D.

Примечание 2. Данные количества кабельных вводов являются предельными расчетными значениями и не всегда являются оптимальными с точки зрения удобства монтажа. Мы рекомендуем в граничных случаях пользователю самостоятельно произвести дополнительные расчеты или проконсультироваться у наших специалистов.

Пружинные клеммы

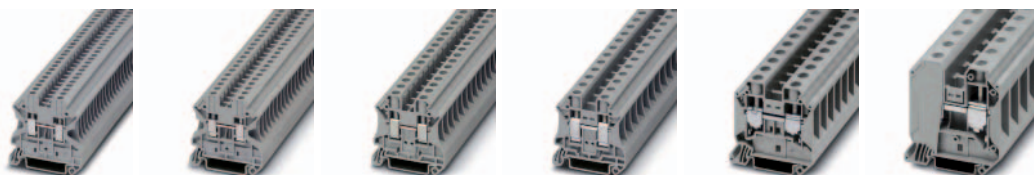


Тип	MZB 1,5	MZDB 1,5	MZB 1,5-NS35	MZDB 1,5-NS35	ST 1,5
Подключение, мм ²					
одножильный провод*	0,14 – 2,5	0,14 – 2,5	0,14 – 2,5	0,14 – 2,5	0,08 – 1,5
многожильный провод**	0,14 – 1,5	0,14 – 1,5	0,14 – 1,5	0,14 – 1,5	0,08 – 1,5
Номинальный ток (*/**), А	22 / 16	24 / 17,5 (суммарный)	22 / 16	24 / 17,5 (суммарный)	17,5 / 17,5
Номинальное напряжение, В	690	690	690	690	440
Количество контактов	2	4	2	4	2
Ширина, мм	5,2	10,4	5,2	10,4	4,2
Монтажная рейка	DIN-15	DIN-15	DIN-35	DIN-35	DIN-35

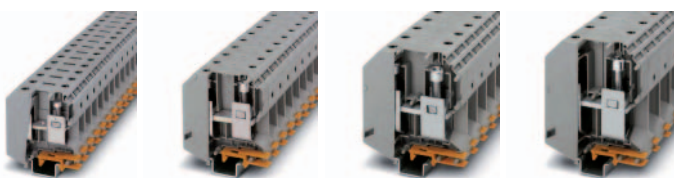


Тип	ST 2,5	ST 4	ST 6	ST 10	ST 16	ST 35
Подключение, мм ²						
одножильный провод*	0,08 – 4	0,08 – 6	0,2 – 10	1,5 – 16	1,5 – 25	2,5 – 35
многожильный провод**	0,08 – 2,5	0,08 – 4	0,2 – 6	1,5 – 10	1,5 – 16	2,5 – 35
Номинальный ток (*/**), А	27 / 21	34,5 / 30	45 / 36,5	63 / 50	82 / 65	108 / 108
Номинальное напряжение, В	550	550	550	550	550	690
Ширина, мм	5,2	6,2	8,2	10	12	16
Монтажная рейка	DIN-35	DIN-35	DIN-35	DIN-35	DIN-35	DIN-35

Винтовые клеммы



Тип	UT 2,5	UT 4	UT 6	UT 10	UT 16	UT 35
Подключение, мм ²						
одножильный провод*	0,14 – 4	0,14 – 6	0,2 – 10	0,5 – 16	1,5 – 25	1,5 – 50
многожильный провод**	0,14 – 2,5	0,14 – 4	0,2 – 6	0,5 – 10	1,5 – 16	1,5 – 35
Номинальный ток (*/**), А	28 / 22	38 / 30	50 / 40	69 / 54	89,5 / 73,5	129 / 126
Номинальное напряжение, В	690	690	690	690	690	690
Ширина, мм	5,2	6,2	8,2	10	12	16
Монтажная рейка	DIN-35	DIN-35	DIN-35	DIN-35	DIN-35	DIN-35



Тип	UKH 50	UKH 95	UKH 150	UKH 240
Подключение, мм ²				
одножильный провод*	16 – 50	25 – 95	35 – 150	70 – 240
многожильный провод**	25 – 50	35 – 95	50 – 150	70 – 185
Номинальный ток (*/**), А	137 / 137	216 / 216	256 / 256	350 / 350
Номинальное напряжение, В	690	750	750	750
Ширина, мм	20	25	31	36
Монтажная рейка	DIN-35/15, G 32	DIN-35/15, G 32	DIN-35/15, G 32	DIN-35/15, G 32

Примечания.

1. Источник данных и фотографий – каталог Phoenix Contact 09/10RU (ООО «Феникс Контакт Рус» www.phoenixcontact.ru).
2. Данные приведены согласно требованиям ГОСТ Р 51330.0 (IEC 60079-0), ГОСТ Р 51330.8 (IEC 60079-7)

Тип, клемм			MZB	ST		UT	MZB BU	ST BU		UT BU
Сечение, мм ²			1,5	1,5	2,5	2,5	1,5	1,5	2,5	2,5
Количество клемм			Вид взрывозащиты							
всего	проход.	заземл.	Ex e II				Ex ia			
4	4	–	000Пе	200Пе	300Пе	300Ве	000Пи	200Пи	300Пи	300Ви
6	6	–	001Пе	201Пе	301Пе	301Ве	001Пи	201Пи	301Пи	301Ви
	4	2	002Пе	202Пе	302Пе	302Ве	002Пи	202Пи	302Пи	302Ви
8	8	–	003Пе	203Пе	303Пе	303Ве	003Пи	203Пи	303Пи	303Ви
	6	2	004Пе	204Пе	304Пе	304Ве	004Пи	204Пи	304Пи	304Ви
12	12	–	005Пе	205Пе	305Пе	305Ве	005Пи	205Пи	305Пи	305Ви
	10	2	006Пе	206Пе	306Пе	306Ве	006Пи	206Пи	306Пи	306Ви
	8	4	007Пе	207Пе	307Пе	307Ве	007Пи	207Пи	307Пи	307Ви
16	16	–	008Пе	208Пе	308Пе	308Ве	008Пи	208Пи	308Пи	308Ви
	14	2	009Пе	209Пе	309Пе	309Ве	009Пи	209Пи	309Пи	309Ви
	12	4	010Пе	210Пе	310Пе	310Ве	010Пи	210Пи	310Пи	310Ви
20	20	–	011Пе	211Пе	311Пе	311Ве	011Пи	211Пи	311Пи	311Ви
	18	2	012Пе	212Пе	312Пе	312Ве	012Пи	212Пи	312Пи	312Ви
	16	4	013Пе	213Пе	313Пе	313Ве	013Пи	213Пи	313Пи	313Ви
24	24	–	014Пе	214Пе	314Пе	314Ве	014Пи	214Пи	314Пи	314Ви
	20	4	015Пе	215Пе	315Пе	315Ве	015Пи	215Пи	315Пи	315Ви
	18	6	016Пе	216Пе	316Пе	316Ве	016Пи	216Пи	316Пи	316Ви
28	28	–	017Пе	217Пе	317Пе	317Ве	017Пи	217Пи	317Пи	317Ви
	24	4	018Пе	218Пе	318Пе	318Ве	018Пи	218Пи	318Пи	318Ви
	20	8	019Пе	219Пе	319Пе	319Ве	019Пи	219Пи	319Пи	319Ви
32	32	–	020Пе	220Пе	320Пе	320Ве	020Пи	220Пи	320Пи	320Ви
	28	4	021Пе	221Пе	321Пе	321Ве	021Пи	221Пи	321Пи	321Ви
	24	8	022Пе	222Пе	322Пе	322Ве	022Пи	222Пи	322Пи	322Ви
36	36	–	023Пе	223Пе	323Пе	323Ве	023Пи	223Пи	323Пи	323Ви
	32	4	024Пе	224Пе	324Пе	324Ве	024Пи	224Пи	324Пи	324Ви
	28	8	025Пе	225Пе	325Пе	325Ве	025Пи	225Пи	325Пи	325Ви
40	40	–	026Пе	226Пе	326Пе	326Ве	026Пи	226Пи	326Пи	326Ви
	36	4	027Пе	227Пе	327Пе	327Ве	027Пи	227Пи	327Пи	327Ви
	32	8	028Пе	228Пе	328Пе	328Ве	028Пи	228Пи	328Пи	328Ви
44	44	–	029Пе	229Пе	329Пе	329Ве	029Пи	229Пи	329Пи	329Ви
	36	8	030Пе	230Пе	330Пе	330Ве	030Пи	230Пи	330Пи	330Ви
	32	12	031Пе	231Пе	331Пе	331Ве	031Пи	231Пи	331Пи	331Ви
48	48	–	032Пе	232Пе	332Пе	332Ве	032Пи	232Пи	332Пи	332Ви
	40	8	033Пе	233Пе	333Пе	333Ве	033Пи	233Пи	333Пи	333Ви
	36	12	034Пе	234Пе	334Пе	334Ве	034Пи	234Пи	334Пи	334Ви
52	52	–	035Пе	235Пе	335Пе	335Ве	035Пи	235Пи	335Пи	335Ви
	44	8	036Пе	236Пе	336Пе	336Ве	036Пи	236Пи	336Пи	336Ви
	40	12	037Пе	237Пе	337Пе	337Ве	037Пи	237Пи	337Пи	337Ви
56	56	–	038Пе	238Пе	338Пе	338Ве	038Пи	238Пи	338Пи	338Ви
	48	8	039Пе	239Пе	339Пе	339Ве	039Пи	239Пи	339Пи	339Ви
	44	12	040Пе	240Пе	340Пе	340Ве	040Пи	240Пи	340Пи	340Ви
60	60	–	041Пе	241Пе	341Пе	341Ве	041Пи	241Пи	341Пи	341Ви
	52	8	042Пе	242Пе	342Пе	342Ве	042Пи	242Пи	342Пи	342Ви
	48	12	043Пе	243Пе	343Пе	343Ве	043Пи	243Пи	343Пи	343Ви
64	64	–	044Пе	244Пе	344Пе	344Ве	044Пи	244Пи	344Пи	344Ви
	56	8	045Пе	245Пе	345Пе	345Ве	045Пи	245Пи	345Пи	345Ви
	48	16	046Пе	246Пе	346Пе	346Ве	046Пи	246Пи	346Пи	346Ви
68	68	–	047Пе	247Пе	347Пе	347Ве	047Пи	247Пи	347Пи	347Ви
	60	8	048Пе	248Пе	348Пе	348Ве	048Пи	248Пи	348Пи	348Ви
	52	16	049Пе	249Пе	349Пе	349Ве	049Пи	249Пи	349Пи	349Ви
всего	проход.	заземл.	Ex e II				Ex ia			
Количество клемм			Вид взрывозащиты							
Сечение, мм ²			1,5	1,5	2,5	2,5	1,5	1,5	2,5	2,5
Тип, клемм			MZB	ST		UT	MZB BU	ST BU		UT BU

Тип, клемм		MZDB	MZDB BU
Сечение, мм ²		1,5	1,5
Количество клемм		Вид взрывозащиты	
проход.	заземл.	Ex e II	Ex ia
2	–	100Пе	100Пи
3	–	101Пе	101Пи
2	2	102Пе	102Пи
4	–	103Пе	103Пи
3	2	104Пе	104Пи
6	–	105Пе	105Пи
5	2	106Пе	106Пи
4	4	107Пе	107Пи
8	–	108Пе	108Пи
7	2	109Пе	109Пи
6	4	110Пе	110Пи
10	–	111Пе	111Пи
9	2	112Пе	112Пи
8	4	113Пе	113Пи
12	–	114Пе	114Пи
10	4	115Пе	115Пи
9	6	116Пе	116Пи
14	–	117Пе	117Пи
12	4	118Пе	118Пи
10	8	119Пе	119Пи
16	–	120Пе	120Пи
14	4	121Пе	121Пи
12	8	122Пе	122Пи
18	–	123Пе	123Пи
16	4	124Пе	124Пи
14	8	125Пе	125Пи
20	–	126Пе	126Пи
18	4	127Пе	127Пи
16	8	128Пе	128Пи
22	–	129Пе	129Пи
18	8	130Пе	130Пи
16	12	131Пе	131Пи
24	–	132Пе	132Пи
20	8	133Пе	133Пи
18	12	134Пе	134Пи
26	–	135Пе	135Пи
22	8	136Пе	136Пи
20	12	137Пе	137Пи
28	–	138Пе	138Пи
24	8	139Пе	139Пи
22	12	140Пе	140Пи
30	–	141Пе	141Пи
26	8	142Пе	142Пи
24	12	143Пе	143Пи
32	–	144Пе	144Пи
28	8	145Пе	145Пи
24	16	146Пе	146Пи
34	–	147Пе	147Пи
30	8	148Пе	148Пи
26	16	149Пе	149Пи
проход.	заземл.	Ex e II	Ex ia
Количество клемм		Вид взрывозащиты	
Сечение, мм ²		1,5	1,5
Тип, клемм		MZDB	MZDB BU

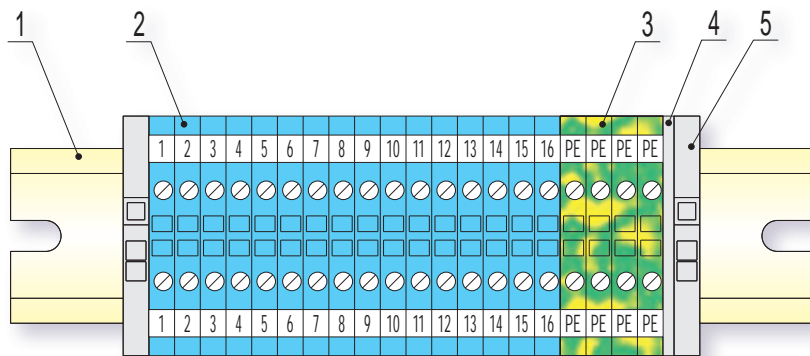
Примечание. Номера 400-999 зарезервированы под будущие разработки интерфейсных клеммников и клеммников большего сечения. См. следующее издание каталога.

Тип, клемм			MZB	ST		UT	MZB BU	ST BU		UT BU
Сечение, мм ²			1,5	1,5	2,5	2,5	1,5	1,5	2,5	2,5
Количество клемм			Вид взрывозащиты							
всего	проход.	заземл.	Ex e II				Ex ia			
			72	72	–	050Пе	250Пе	350Пе	350Ве	050Пи
	64	8	051Пе	251Пе	351Пе	351Ве	051Пи	251Пи	351Пи	351Ви
	56	16	052Пе	252Пе	352Пе	352Ве	052Пи	252Пи	352Пи	352Ви
76	76	–	053Пе	253Пе	353Пе	353Ве	053Пи	253Пи	353Пи	353Ви
	68	8	054Пе	254Пе	354Пе	354Ве	054Пи	254Пи	354Пи	354Ви
	60	16	055Пе	255Пе	355Пе	355Ве	055Пи	255Пи	355Пи	355Ви
80	80	–	056Пе	256Пе	356Пе	356Ве	056Пи	256Пи	356Пи	356Ви
	72	8	057Пе	257Пе	357Пе	357Ве	057Пи	257Пи	357Пи	357Ви
	64	16	058Пе	258Пе	358Пе	358Ве	058Пи	258Пи	358Пи	358Ви
84	84	–	059Пе	259Пе	359Пе	359Ве	059Пи	259Пи	359Пи	359Ви
	72	12	060Пе	260Пе	360Пе	360Ве	060Пи	260Пи	360Пи	360Ви
	64	20	061Пе	261Пе	361Пе	361Ве	061Пи	261Пи	361Пи	361Ви
88	88	–	062Пе	262Пе	362Пе	362Ве	062Пи	262Пи	362Пи	362Ви
	76	12	063Пе	263Пе	363Пе	363Ве	063Пи	263Пи	363Пи	363Ви
	68	20	064Пе	264Пе	364Пе	364Ве	064Пи	264Пи	364Пи	364Ви
92	92	–	065Пе	265Пе	365Пе	365Ве	065Пи	265Пи	365Пи	365Ви
	80	12	066Пе	266Пе	366Пе	366Ве	066Пи	266Пи	366Пи	366Ви
	72	20	067Пе	267Пе	367Пе	367Ве	067Пи	267Пи	367Пи	367Ви
96	96	–	068Пе	268Пе	368Пе	368Ве	068Пи	268Пи	368Пи	368Ви
	84	12	069Пе	269Пе	369Пе	369Ве	069Пи	269Пи	369Пи	369Ви
	76	20	070Пе	270Пе	370Пе	370Ве	070Пи	270Пи	370Пи	370Ви
100	100	–	071Пе	271Пе	371Пе	371Ве	071Пи	271Пи	371Пи	371Ви
	88	12	072Пе	272Пе	372Пе	372Ве	072Пи	272Пи	372Пи	372Ви
	80	20	073Пе	273Пе	373Пе	373Ве	073Пи	273Пи	373Пи	373Ви
104	104	–	074Пе	274Пе	374Пе	374Ве	074Пи	274Пи	374Пи	374Ви
	92	12	075Пе	275Пе	375Пе	375Ве	075Пи	275Пи	375Пи	375Ви
	80	24	076Пе	276Пе	376Пе	376Ве	076Пи	276Пи	376Пи	376Ви
108	108	–	077Пе	277Пе	377Пе	377Ве	077Пи	277Пи	377Пи	377Ви
	96	12	078Пе	278Пе	378Пе	378Ве	078Пи	278Пи	378Пи	378Ви
	84	24	079Пе	279Пе	379Пе	379Ве	079Пи	279Пи	379Пи	379Ви
всего	проход.	заземл.	Ex e II				Ex ia			
Количество клемм			Вид взрывозащиты							
Сечение, мм ²			1,5	1,5	2,5	2,5	1,5	1,5	2,5	2,5
Тип, клемм			MZB	ST		UT	MZB BU	ST BU		UT BU

Тип, клемм		MZDB	MZDB BU
Сечение, мм ²		1,5	1,5
Количество клемм		Вид взрывозащиты	
проход.	заземл.	Ex e II	Ex ia
		36	–
32	8	151Пе	151Пи
28	16	152Пе	152Пи
38	–	153Пе	153Пи
34	8	154Пе	154Пи
30	16	155Пе	155Пи
40	–	156Пе	156Пи
36	8	157Пе	157Пи
32	16	158Пе	158Пи
42	–	159Пе	159Пи
36	12	160Пе	160Пи
32	20	161Пе	161Пи
44	–	162Пе	162Пи
38	12	163Пе	163Пи
34	20	164Пе	164Пи
46	–	165Пе	165Пи
40	12	166Пе	166Пи
36	20	167Пе	167Пи
48	–	168Пе	168Пи
42	12	169Пе	169Пи
38	20	170Пе	170Пи
50	–	171Пе	171Пи
44	12	172Пе	172Пи
40	20	173Пе	173Пи
52	–	174Пе	174Пи
46	12	175Пе	175Пи
40	24	176Пе	176Пи
54	–	177Пе	177Пи
48	12	178Пе	178Пи
42	24	179Пе	179Пи
проход.	заземл.	Ex e II	Ex ia
Количество клемм		Вид взрывозащиты	
Сечение, мм ²		1,5	1,5
Тип, клемм		MZDB	MZDB BU

Примечание. Номера 400-999 зарезервированы под будущие разработки интерфейсных клеммников и клеммников большего сечения. См. следующее издание каталога.

Пример. Устройство клеммника 313Ви



Состав:

- 1 - монтажная рейка DIN-35 – 1 шт.;
- 2 - проходная клемма UT 2,5 BU – 16 шт.;
- 3 - клемма заземления UT 2,5-PE – 4 шт.;
- 4 - торцевая крышка D-UT 2,5/10 – 1 шт.;
- 5 - стопор Clirfix 35-5 – 2 шт.

Тип, клемм		MZB	MZDB	ST / UT						UKH				
Сечение, мм ²		1,5	1,5	1,5	2,5	4	6	10	16	35	50	95	150	240
Типоразмер	Габариты	Количество клемм на одну рейку												
КСВА-01	80×75×57	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-02	80×125×57	18	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-03	80×175×57	27	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-04	100×100×80	13	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-05	100×160×80	25	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-06	100×200×80	32	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-07	120×122×80	17	8	22	18	15	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-08	120×122×90	17	8	22	18	15	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-09	120×220×80	36	18	45	37	31	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-10	120×220×90	36	18	45	37	31	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-11	120×360×80	63	31	79	64	53	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-12	140×140×90	20	10	26	21	18	13	11	9	-	-	-	-	-
КСВА-13	140×200×90	32	16	41	33	27	21	17	14	-	-	-	-	-
КСВА-14	160×160×90	24	12	31	25	21	16	13	11	8	-	-	-	-
КСВА-15	160×260×90	43	21	55	44	37	28	23	19	14	-	-	-	-
КСВА-16	160×360×90	63	31	79	64	53	40	33	27	20	-	-	-	-
КСВА-17	160×560×90	101	50	126	102	85	65	53	44	33	-	-	-	-
КСВА-18	180×180×100	28	14	36	29	24	18	15	12	9	-	-	-	-
КСВА-19	180×280×100	47	23	60	48	40	30	25	21	15	-	-	-	-
КСВА-20	230×100×110	37	18	47	38	32	24	-	-	-	-	-	-	-
КСВА-21	232×202×110	32	16	41	33	28	21	17	14	10	-	-	-	-
КСВА-22	232×202×180	32	16	41	33	28	21	17	14	10	8	6	5	4
КСВА-23	230×280×110	47	23	60	48	40	30	25	21	15	-	-	-	-
КСВА-24	230×330×110	57	28	71	58	48	36	30	25	18	-	-	-	-
КСВА-25	230×330×180	57	28	71	58	48	36	30	25	18	15	12	9	8
КСВА-26	230×400×110	70	35	88	71	59	45	37	30	23	-	-	-	-
КСВА-27	230×400×224	70	35	88	71	59	45	37	30	23	18	14	11	10
КСВА-28	230×600×110	108	54	135	109	91	69	56	47	35	-	-	-	-
КСВА-29	313×404×110	70	35	88	71	60	45	37	31	23	-	-	-	-
КСВА-30	313×404×140	70	35	88	71	60	45	37	31	23	18	14	12	-
КСВА-31	313×404×180	70	35	88	71	60	45	37	31	23	18	14	12	10
КСВА-32	313×404×227	70	35	88	71	60	45	37	31	23	18	14	12	10
КСВА-33	310×600×110	108	54	135	109	91	69	56	47	35	-	-	-	-
КСВА-34	310×600×180	108	54	135	109	91	69	56	47	35	28	22	18	15
КСВА-35	600×600×200	108	54	135	109	91	69	56	47	35	28	22	18	15

Тип, клемм		MZB	MZDB	ST / UT						UKH				
Сечение, мм ²		1,5	1,5	1,5	2,5	4	6	10	16	35	50	95	150	240
Типоразмер	Габариты	Количество клемм на одну рейку												
КСВН-01	100×100×61	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-02	100×150×61	22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-03	100×200×61	31	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВН-04	150×150×81	22	11	33	23	19	14	12	-	-	-	-	-	-
КСВН-05	150×300×81	50	25	69	52	43	33	27	-	-	-	-	-	-
КСВН-06	150×400×81	70	35	93	71	59	45	37	-	-	-	-	-	-
КСВН-07	200×200×81	31	15	45	32	27	20	17	-	-	-	-	-	-
КСВН-08	200×200×121	31	15	45	32	27	20	17	14	10	8	6	-	-
КСВН-09	200×300×81	50	25	69	52	43	33	27	-	-	-	-	-	-
КСВН-10	200×300×121	50	25	69	52	43	33	27	22	16	13	10	-	-
КСВН-11	200×400×121	70	35	93	71	59	45	37	30	23	18	14	-	-
КСВН-12	200×600×121	108	54	140	109	92	69	57	47	35	28	22	-	-
КСВН-13	300×300×121	50	25	69	52	43	33	27	22	16	13	10	-	-
КСВН-14	300×300×161	50	25	69	52	43	33	27	22	16	13	10	8	7
КСВН-15	300×400×161	70	35	93	71	59	45	37	30	23	18	14	11	10
КСВН-16	300×500×161	89	44	117	90	75	57	47	39	29	23	18	15	13
КСВН-17	380×380×161	66	33	88	67	56	42	35	29	21	17	14	11	9
КСВН-18	400×500×161	89	44	117	90	75	57	47	39	29	23	18	15	13

Примечание. Расчеты производились из расчета использования двух стоек шириной 5 мм

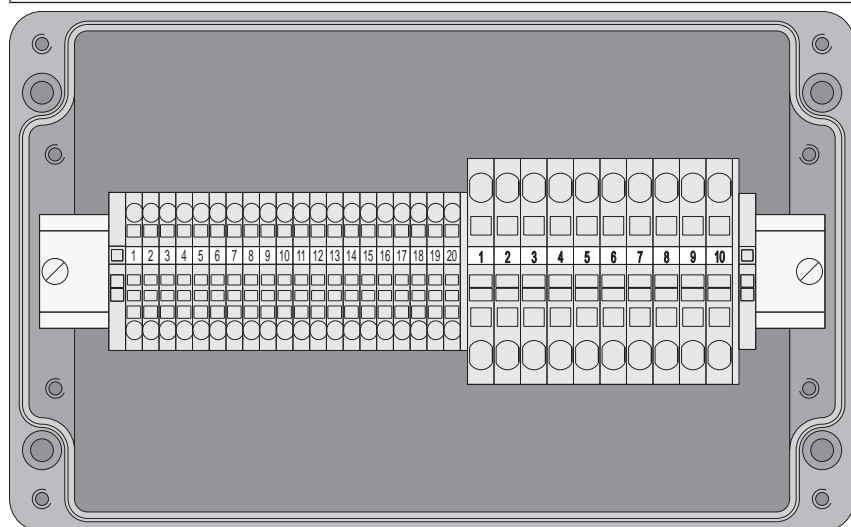
Тип, клемм		MZB	MZDB	ST / UT						UKH				
Сечение, мм ²		1,5	1,5	1,5	2,5	4	6	10	16	35	50	95	150	240
Типоразмер	Габариты	Количество клемм на одну рейку												
КСВП-01	75×80×56	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-02	75×80×75	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-03	75×110×56	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-04	75×110×75	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-05	75×160×56	24	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-06	75×160×75	24	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-07	75×190×56	30	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-08	75×190×75	30	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-09	75×230×56	38	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-10	75×230×75	38	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-11	120×122×90	17	8	22	18	15	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-12	120×220×90	36	18	45	37	31	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-13	160×160×90	23	11	30	24	20	15	12	10	8	-	-	-	-
КСВП-14	160×260×90	43	21	54	44	36	27	22	19	14	-	-	-	-
КСВП-15	160×360×90	62	31	78	63	53	40	32	27	20	-	-	-	-
КСВП-16	160×560×90	100	50	125	101	85	64	52	44	33	-	-	-	-
КСВП-17	250×255×120	42	21	53	43	36	27	22	18	14	11	8	-	-
КСВП-18	250×255×160	42	21	53	43	36	27	22	18	14	11	8	7	6
КСВП-19	250×400×120	70	35	87	70	59	45	36	30	23	18	14	-	-
КСВП-20	250×400×160	70	35	87	70	59	45	36	30	23	18	14	11	10
КСВП-21	250×600×120	108	54	135	109	91	69	56	47	35	28	22	-	-
КСВП-22	360×360×90	62	31	78	63	53	40	32	27	20	-	-	-	-
КСВП-23	405×400×120	70	35	87	70	59	45	36	30	23	18	14	-	-
КСВП-24	405×400×200	70	35	87	70	59	45	36	30	23	18	14	11	10
КСВП-31	80×80×75	10	5	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КСВП-32	120×120×75	17	8	23	18	15	8	6	-	-	-	-	-	-
КСВП-33	160×160×93	25	12	33	26	22	16	13	11	8	-	-	-	-
КСВП-41	170×270×135	45	22	58	46	39	29	24	20	15	12	9	-	-
КСВП-42	270×270×135	45	22	58	46	39	29	24	20	15	12	9	-	-
КСВП-43	270×541×135	98	49	122	99	83	62	51	42	32	25	20	-	-

Примечание. Расчеты производились из расчета использования двух стоек шириной 5 мм

Пример расчета помещаемости клеммника состоящего из клемм разного типа.

Требуется определить: поместятся ли в корпус КСВП-21 нижеследующие клеммы.

Тип	Количество	Максимально возможное количество	Использование свободного пространства корпуса (монтажной шины), %
ST 2,5	20	44	45
ST 6	10	27	37
Итого:			83



Вывод: использование пространства корпуса менее 100 %, следовательно данный клеммник помещается в корпусе КСВП-21.

ГОСТ Р 52350.7–2005 требует от производителя устанавливать одну из следующих номинальных характеристик:

- номинальный допустимый предел максимальной мощности рассеивания;
- ряд величин, содержащих для каждого типа зажимного устройства допустимое число и сечение проводов, а также максимальный ток

таким образом, чтобы во время эксплуатации предельная температура соответствовала температурному классу оборудования согласно ГОСТ Р 52350.0–2005 (см. ГОСТ Р 522350.7–2005, п. 5.8 и Приложение Е)

Упомянутые ряды величин удобнее всего представить в виде таблицы.

Пример.

Предположим нам необходимо подключить коробку КСВН-12 (200 × 600 × 121) по схеме со следующей комбинацией проводов

Поперечное сечение, мм ²	Ток, А	Число проводников	Использование ресурса
1,5	6	40 (из ∞)	0 %
2,5	6	20 (из ∞)	0 %
2,5	16	12 (из 29)	41 %
4	16	20 (из 49)	41 %
Итого:			82 %

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	43	78							
16	16	29	49						
20	7	18	31	52					
25		9	19	31					
35			6	14	28				
50				2	11	23	75		
63					4	13	25		
80						5	13	23	
100							6	12	23
125								5	12
160									4

- любое возможное количество
- недопустимый проводник (количество - 0)

Примечание. Проводники заземления не учитывают.

Вывод: использование ресурса по мощности рассеивания корпуса менее 100 %, следовательно корпус КСВН-12 можно использовать для данной комбинации проводов.

ООО «Спутник-Комплектация» гарантирует соответствие своей продукции требованиям ГОСТ Р 52350.0–2005, при условии подключения пользователем коробок по схемам удовлетворяющим требованиям данного приложения.

Пример проверки схемы показан ниже.

КСВН-01 100 × 100 × 61

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6
Ток провода, А	Количество проводов			
6				
10	19	36		
16	7	13	22	
20	3	8	14	23
25		4	8	14
35			2	6

КСВН-02 100 × 150 × 61

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6
Ток провода, А	Количество проводов			
6				
10	21	38		
16	8	14	24	
20	3	9	15	25
25		4	9	15
35			2	7

КСВН-03 100 × 200 × 61

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6
Ток провода, А	Количество проводов			
6				
10	21	39		
16	8	14	24	
20	3	9	15	26
25		4	9	15
35			3	7

КСВН-04 150 × 150 × 81

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А	Количество проводов					
6						
10	27	50				
16	10	19	31			
20	4	11	20	33		
25		5	12	20		
35			3	9	18	
50					7	15
63					2	8
80						3

КСВН-05 150 × 300 × 81

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А	Количество проводов					
6						
10	30	55				
16	11	21	34			
20	5	13	22	37		
25		6	13	22		
35			4	10	20	
50					8	16
63					2	9
80						3

КСВН-06 150 × 400 × 81

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А	Количество проводов					
6						
10	30	56				
16	12	21	35			
20	5	13	22	37		
25		6	13	22		
35			4	10	20	
50					8	16
63					2	9
80						3

КСВН-07 200 × 200 × 81

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А	Количество проводов					
6						
10	32	58				
16	12	22	36			
20	5	13	23	39		
25		6	14	23		
35			4	10	21	
50					8	17
63					3	9
80						4

КСВН-09 200 × 300 × 81

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А	Количество проводов					
6						
10	35	63				
16	13	24	39			
20	5	14	25	42		
25		7	15	25		
35			4	11	23	
50					9	19
63					3	10
80						4

КСВН-08 200 × 200 × 121



Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	39	71						
16	15	27	44					
20	6	16	28	47				
25		8	17	28				
35			5	13	25			
50				2	10	21	68	
63					3	12	23	
80						4	12	21
100							5	11
125								5

КСВН-11 200 × 400 × 121

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	43	78							
16	16	29	48						
20	7	18	31	52					
25		9	19	31					
35			6	14	28				
50				2	11	23	74		
63					4	13	25		
80						5	13	23	
100							6	12	23
125								5	12
160									4

КСВН-10 200 × 300 × 121

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	42	76						
16	16	28	47					
20	6	17	30	51				
25		8	18	30				
35			5	14	27			
50				2	11	22	73	
63					4	12	24	
80						5	13	22
100							6	12
125								5

 любое возможное количество
 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВН-12 200 × 600 × 121

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	43	78							
16	16	29	49						
20	7	18	31	52					
25		9	19	31					
35			6	14	28				
50				2	11	23	75		
63					4	13	25		
80						5	13	23	
100							6	12	23
125								5	12
160									4

КСВН-13 300 × 300 × 121

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	48	87							
16	18	33	54						
20	8	20	34	58					
25		10	21	35					
35			6	16	31				
50				2	13	26	84		
63					4	14	28		
80						6	15	25	
100							7	14	25
125								6	13
160									5

КСВН-14 300 × 300 × 161

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	55	100							
16	21	38	62						
20	9	23	39	67					
25		11	24	40					
35			7	18	36				
50				2	15	30	96		
63					5	16	32		
80						6	17	29	
100							8	16	29
125								7	15
160									6

КСВН-15 300 × 400 × 161

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
Ток провода, А	Количество проводов										
6											
10	58	106									
16	22	40	66								
20	9	25	42	71							
25		12	26	42							
35			8	19	38						
50				3	15	31	102				
63					5	17	34				
80						7	18	31			
100							8	17	31		
125								7	16	30	
160									6	14	25
200										5	12
225										2	7
250											4

КСВН-16 300 × 500 × 161

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
Ток провода, А	Количество проводов										
6											
10	60	109									
16	23	41	68								
20	10	25	43	72							
25		12	27	43							
35			8	20	39						
50				3	16	32	105				
63					5	18	35				
80						7	19	32			
100							9	17	32		
125								7	17	31	
160									6	14	25
200										6	12
225										2	7
250											4

 любое возможное количество



 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВН-17 380 × 380 × 161

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	
Ток провода, А	Количество проводов											
6												
10	62	113										
16	24	43	71									
20	10	26	45	75								
25		13	28	45								
35			8	21	41							
50				3	16	34	109					
63					6	19	36					
80						7	19	33				
100							9	18	33			
125								8	17	32		
160									7	15	26	
200										6	13	
225											2	8
250												4

КСВН-18 400 × 500 × 161

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	
Ток провода, А	Количество проводов													
6														
10	68	123												
16	26	46	77											
20	11	28	48	82										
25		14	30	49										
35			9	23	44									
50				3	18	36	118							
63					6	20	40							
80						8	21	36						
100							10	19	36					
125								8	19	35				
160									7	16	29	73		
200										6	14	23	40	
225											2	8	15	24
250												5	10	17
315													2	6

 любое возможное количество
 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВА-01 80 × 75 × 57

Сечение провода, мм ²	Количество проводов		
	1,5	2,5	4
Ток провода, А			
6			
10	27		
16	9	18	70
20	3	10	20
25		5	11
35			3

КСВА-02 80 × 125 × 57

Сечение провода, мм ²	Количество проводов		
	1,5	2,5	4
Ток провода, А			
6			
10	29		
16	10	19	76
20	4	11	22
25		5	12
35			3

КСВА-03 80 × 175 × 57

Сечение провода, мм ²	Количество проводов		
	1,5	2,5	4
Ток провода, А			
6			
10	29		
16	10	19	77
20	4	11	22
25		5	12
35			3

КСВА-04 100 × 100 × 80

Сечение провода, мм ²	Количество проводов			
	1,5	2,5	4	6
Ток провода, А				
6				
10	37			
16	12	24	95	
20	5	14	27	
25		6	15	30
35			4	11

КСВА-05 100 × 160 × 80

Сечение провода, мм ²	Количество проводов			
	1,5	2,5	4	6
Ток провода, А				
6				
10	39			
16	13	26	101	
20	5	15	29	
25		7	16	32
35			4	12

КСВА-06 100 × 200 × 80

Сечение провода, мм ²	Количество проводов			
	1,5	2,5	4	6
Ток провода, А				
6				
10	39			
16	13	26	102	
20	5	15	29	
25		7	16	32
35			4	12

КСВА-07 120 × 122 × 80

Сечение провода, мм ²	Количество проводов					
	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А						
6						
10	40					
16	13	26	103			
20	5	15	30			
25		7	17	32		
35			5	12	31	
50					10	26
63					3	12
80						4

КСВА-08 120 × 122 × 90

Сечение провода, мм ²	Количество проводов					
	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А						
6						
10	43					
16	14	28	110			
20	6	16	32			
25		7	18	35		
35			5	13	34	
50				2	11	28
63					3	13
80						5

КСВА-09 120 × 220 × 80

Сечение провода, мм ²	Количество проводов					
	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А						
6						
10	43					
16	14	28	111			
20	6	16	32			
25		8	18	35		
35			5	13	34	
50				2	11	28
63					3	13
80						5

КСВА-10 120 × 220 × 90

Сечение провода, мм ²	Количество проводов					
	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А						
6						
10	45					
16	15	30	118			
20	6	17	34			
25		8	19	37		
35			5	14	36	
50				2	11	30
63					4	14
80						5

КСВА-11 120 × 360 × 80

Сечение провода, мм ²	Количество проводов					
	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А						
6						
10	43					
16	14	28	112			
20	6	16	32			
25		8	18	35		
35			5	13	34	
50				2	11	28
63					3	13
80						5

КСВА-12 140 × 140 × 90

Сечение провода, мм ²	Количество проводов						
	1,5	2,5	4	6	10	16	25
Ток провода, А							
6							
10	45						
16	15	30	117				
20	6	17	34				
25		8	19	37			
35			5	14	36		
50				2	11	30	
63					4	14	49
80						5	15
100							6

 любое возможное количество

 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВА-13 140 × 200 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25
Ток провода, А	Количество проводов						
6							
10	48						
16	16	32	125				
20	6	18	36				
25		9	20	39			
35			6	15	38		
50				2	12	31	
63					4	14	52
80						5	16
100							7

КСВА-14 160 × 160 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	48							
16	16	32	125					
20	6	18	36					
25		9	20	39				
35			6	15	38			
50				2	12	31		
63					4	14	52	
80						5	16	58
100							7	15
125								6

КСВА-15 160 × 260 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	52							
16	18	34	135					
20	7	20	39					
25		9	22	42				
35			6	16	41			
50				2	13	34		
63					4	16	56	
80						6	17	63
100							7	16
125								6

КСВА-16 160 × 360 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	53							
16	18	35	138					
20	7	20	40					
25		9	22	43				
35			6	17	42			
50				2	13	35		
63					4	16	58	
80						6	18	64
100							7	17
125								6

КСВА-17 160 × 560 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	53							
16	18	35	138					
20	7	20	40					
25		9	22	43				
35			6	17	42			
50				2	13	35		
63					4	16	58	
80						6	18	64
100							7	17
125								6

КСВА-18 180 × 180 × 100

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	54							
16	18	36	139					
20	7	21	40					
25		10	23	44				
35			6	17	43			
50				2	14	35		
63					4	16	58	
80						6	18	65
100							7	17
125								7

КСВА-19 180 × 280 × 100

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	58							
16	20	38	150					
20	8	22	43					
25		10	24	47				
35			7	18	46			
50				2	15	38		
63					5	17	63	
80						6	19	70
100							8	18
125								7

любое возможное количество
 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВА-20 230 × 100 × 110

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6
Ток провода, А	Количество проводов			
6				
10	47			
16	16	31	123	
20	6	18	35	
25		8	20	39
35			6	15
50				2

КСВА-21 232 × 202 × 110

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	62							
16	21	41	160					
20	8	24	46					
25		11	26	50				
35			7	19	49			
50				2	16	40		
63					5	19	67	
80						7	21	75
100							9	19
125								8

КСВА-22 232 × 202 × 180

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	82								
16	28	54	211						
20	11	31	61						
25		15	34	67					
35			10	26	65				
50				3	21	54			
63					7	25	88		
80						9	27	99	
100							12	26	
125								10	26
160									9

КСВА-23 230 × 280 × 110

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	67							
16	23	44	173					
20	9	26	50					
25		12	28	54				
35			8	21	53			
50				3	17	44		
63					5	20	72	
80						7	22	81
100							9	21
125								8

КСВА-24 230 × 330 × 110



Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	69							
16	23	45	178					
20	9	26	51					
25		12	29	56				
35			8	22	54			
50				3	18	45		
63					6	21	74	
80						8	23	83
100							10	22
125								9

КСВА-25 230 × 330 × 180

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	88								
16	30	59	228						
20	12	34	66						
25		16	37	72					
35			11	28	70				
50				4	23	58			
63					7	27	96		
80						10	30	107	
100							13	28	
125								11	28
160									10

КСВА-26 230 × 400 × 110

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	70							
16	24	47	182					
20	10	27	52					
25		13	30	57				
35			8	22	56			
50				3	18	46		
63					6	21	76	
80						8	24	85
100							10	22
125								9

 любое возможное количество
 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВА-27 230 × 400 × 224

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	102								
16	35	67	263						
20	14	39	76						
25	18	43	83						
35		12	32	81					
50			4	26	67				
63				9	31	110			
80					12	34	123		
100						12	32		
125							13	33	
160									11

КСВА-28 230 × 600 × 110

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	72							
16	24	47	185					
20	10	28	54					
25	13	30	58					
35		9	23	57				
50			3	18	47			
63				6	22	78		
80					8	24	87	
100						10	23	
125								9

КСВА-29 313 × 404 × 110

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	81							
16	27	54	209					
20	11	31	60					
25	15	34	66					
35		10	26	64				
50			3	21	53			
63				7	24	87		
80					9	27	98	
100						11	26	
125								10

КСВА-30 313 × 404 × 140

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
Ток провода, А	Количество проводов										
6											
10	89										
16	30	59	230								
20	12	34	67								
25	16	38	73								
35		11	28	71							
50			4	23	58						
63				7	27	97					
80					10	30	108				
100						13	28				
125							11	29			
160								10	25		
200									9	22	
225										3	12
250											6

КСВА-31 313 × 404 × 180

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
Ток провода, А	Количество проводов										
6											
10	101										
16	34	67	260								
20	14	39	75								
25	18	43	82								
35		12	32	80							
50			4	26	66						
63				8	31	109					
80					11	34	122				
100						14	32				
125							13	32			
160								11	28		
200									10	25	
225										4	14
250											7

любое возможное количество
 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВА-32 313 × 404 × 227

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
Ток провода, А	Количество проводов										
6											
10	114										
16	39	75	294								
20	16	44	85								
25		21	48	93							
35			14	36	90						
50				5	29	75					
63					10	35	123				
80						13	38	138			
100							16	36			
125								14	37		
160									12	32	
200										11	28
225										4	16
250											8

КСВА-33 310 × 600 × 110

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	85							
16	29	56	220					
20	11	33	64					
25		15	36	69				
35			10	27	68			
50				4	22	56		
63					7	26	92	
80						10	29	103
100							12	27
125								11

КСВА-34 310 × 600 × 180

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95
Ток провода, А	Количество проводов										
6											
10	104										
16	36	69	269								
20	15	40	78								
25		19	44	85							
35			13	33	83						
50				5	27	68					
63					9	32	113				
80						12	35	126			
100							15	33			
125								13	34		
160									11	30	
200										10	26
225										4	15
250											8

КСВА-35 600 × 600 × 200

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	
Ток провода, А	Количество проводов															
6																
10	142															
16	49	95	368													
20	20	55	107													
25		26	60	116												
35			18	45	113											
50				6	37	94										
63					12	43	154									
80						16	48	173								
100							20	45								
125								2	18	46						
160									16	41						
200											14	35	109			
225												5	20	42		
250													10	26	54	
315														5	15	32
400															7	22
500																3

 любое возможное количество

 недопустимый проводник
(количество - 0)

КСВП-01 75 × 80 × 56

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5	
	Колич. пров-ков	
6		
10	27	
16	9	18
20	3	10
25		5
35		

КСВП-03 75 × 110 × 56

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5	
	Колич. пров-ков	
6		
10	28	
16	9	18
20	4	11
25		5
35		

КСВП-05 75 × 160 × 56

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5	
	Колич. пров-ков	
6		
10	28	
16	9	19
20	4	11
25		5
35		

КСВП-07 75 × 190 × 56

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5	
	Колич. пров-ков	
6		
10	28	
16	9	19
20	4	11
25		5
35		

КСВП-09 75 × 230 × 56

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5	
	Колич. пров-ков	
6		
10	28	
16	9	19
20	4	11
25		5
35		

КСВП-02 75 × 80 × 75

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5 4		
	Количество проводов		
6			
10	32		
16	11	21	84
20	4	12	24
25		6	13
35			4

КСВП-04 75 × 110 × 75

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5 4		
	Количество проводов		
6			
10	33		
16	11	22	86
20	4	13	25
25		6	14
35			4

КСВП-06 75 × 160 × 75

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5 4		
	Количество проводов		
6			
10	34		
16	11	22	87
20	4	13	25
25		6	14
35			4

КСВП-08 75 × 190 × 75

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5 4		
	Количество проводов		
6			
10	33		
16	11	22	87
20	4	13	25
25		6	14
35			4

КСВП-10 75 × 230 × 75

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5 4		
	Количество проводов		
6			
10	33		
16	11	22	86
20	4	13	25
25		6	14
35			4

КСВП-11 120 × 122 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5 4 6 10 16					
	Количество проводов					
6						
10	43					
16	14	28	111			
20	6	16	32			
25		8	18	35		
35			5	13	34	
50				2	11	28
63					3	13
80						5

КСВП-12 120 × 220 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5 4 6 10 16					
	Количество проводов					
6						
10	46					
16	15	30	119			
20	6	18	34			
25		8	19	37		
35			5	14	36	
50				2	12	30
63					4	14
80						5


КСВП-13 160 × 160 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5 4 6 10 16 25						
	Количество проводов						
6							
10	48						
16	16	32	125				
20	7	19	36				
25		9	20	39			
35			6	15	38		
50				2	12	52	
63					4	16	59
80						7	15
100							6

КСВП-14 160 × 260 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5 2,5 4 6 10 16 25 35							
	Количество проводов							
6								
10	52							
16	18	35	136					
20	7	20	39					
25		9	22	43				
35			6	16	41			
50				2	13	34		
63					4	16	57	
80						6	17	64
100							7	16
125								6

 любое возможное количество

 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВП-15 160 × 360 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	53							
16	18	35	138					
20	7	20	40					
25		9	22	43				
35			6	17	42			
50				2	14	35		
63					4	16	58	
80						6	18	65
100							7	17
125								7

КСВП-16 160 × 560 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	53							
16	18	35	138					
20	7	20	40					
25		9	22	43				
35			6	17	42			
50				2	14	35		
63					4	16	58	
80						6	18	65
100							7	17
125								7

КСВП-17 250 × 255 × 120

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	70								
16	24	47	182						
20	10	27	52						
25		13	30	57					
35			8	22	56				
50				3	18	46			
63					6	21	76		
80						8	24	85	
100							10	22	
125								9	22
160									7

КСВП-18 250 × 255 × 160



Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70
Ток провода, А	Количество проводов									
6										
10	82									
16	28	54	211							
20	11	31	61							
25		15	34	67						
35			10	26	65					
50				3	21	54				
63					7	25	88			
80						9	27	99		
100							12	26		
125								10	26	
160									9	23
200										8
225										3

КСВП-19 250 × 400 × 120

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	76								
16	26	50	197						
20	10	29	57						
25		14	32	62					
35			9	24	60				
50				3	19	50			
63					6	23	82		
80						9	26	92	
100							11	24	
125								9	24
160									8

КСВП-20 250 × 400 × 160

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70
Ток провода, А	Количество проводов									
6										
10	87									
16	30	58	226							
20	12	34	65							
25		16	37	71						
35			11	28	69					
50				4	22	57				
63					7	26	95			
80						10	29	106		
100							12	28		
125								11	28	
160									9	25
200										9
225										3

 любое возможное количество
 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВП-21 250 × 600 × 120

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	78								
16	27	52	202						
20	11	30	58						
25		14	33	64					
35			9	25	62				
50				3	20	51			
63					6	24	85		
80						9	26	95	
100							11	25	
125								10	25
160									8

КСВП-22 360 × 360 × 90

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	77							
16	26	51	199					
20	11	30	58					
25		14	32	63				
35			9	24	61			
50				3	20	50		
63					6	23	83	
80						9	26	93
100							11	24
125								10


КСВП-23 405 × 400 × 120

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50
Ток провода, А	Количество проводов								
6									
10	92								
16	31	61	237						
20	13	35	69						
25		17	39	75					
35			11	29	73				
50				4	24	60			
63					8	28	99		
80						10	31	111	
100							13	29	
125								12	29
160									10

КСВП-24 405 × 400 × 200

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	
Ток провода, А	Количество проводов													
6														
10	114													
16	39	76	295											
20	16	44	85											
25		21	48	93										
35			14	36	91									
50				5	29	75								
63					10	35	124							
80						13	39	139						
100							16	36						
125								14	37					
160									12	32				
200										11	28	87		
225											4	16	34	
250												8	21	43
315													4	12

 любое возможное количество

 недопустимый проводник (количество - 0)

КСВП-31 80 × 80 × 75

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5
Ток провода, А	Колич. пров-ков	
6		
10	32	
16	11	21
20	4	12
25		5
35		

КСВП-32 120 × 120 × 75

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10
Ток провода, А	Количество проводов				
6					
10	36				
16	12	24	93		
20	5	14	27		
25		6	15	29	
35			4	11	28
50					9
63					3

КСВП-33 160 × 160 × 93

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16
Ток провода, А	Количество проводов					
6						
10	47					
16	16	31	121			
20	6	18	35			
25		8	20	38		
35			5	15	37	
50				2	12	30
63					4	14
80						5

КСВП-41 170 × 270 × 135

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	66							
16	22	44	171					
20	9	25	49					
25		12	28	54				
35			8	21	53			
50				3	17	43		
63					5	20	72	
80						7	22	80
100							9	21
125								8


КСВП-42 270 × 270 × 135

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
Ток провода, А	Количество проводов							
6								
10	77							
16	26	51	198					
20	11	30	57					
25		14	32	63				
35			9	24	61			
50				3	20	50		
63					6	23	83	
80						9	26	93
100							11	24
125								10

КСВП-43 270 × 541 × 135

Сечение провода, мм ²	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70
Ток провода, А	Количество проводов									
6										
10	85									
16	29	56	220							
20	12	33	64							
25		15	36	69						
35			10	27	67					
50				4	22	56				
63					7	26	92			
80						10	29	103		
100							12	27		
125								11	27	
160									9	24
200										8
225										3

 любое возможное количество

 недопустимый проводник (количество - 0)

Стойкость материалов корпусов

Химическое вещество	Алюминий	Нержавеющая сталь	Поликарбонат	Полиэфир (полиэстер)	Полистирол	Полиамид
Азотная кислота	+	+	10%	10%	25 %	–
Аммиак	+	+	–	–	+	20%
Ацетон	+	+	–	–	–	●
Бензин	+	+	●	+	●	+
Бензол	+	+	–	+	–	–
Бутан	+	/	+	/	–	+
Бутиловый спирт	/	/	/	+	/	+
Винная кислота	/	/	10%	+	+	+
Вода(дистиллированная, речная, водопроводная, морская)	/	+	+	+	+	+
Гидравлическое масло	/	/	+	+	●	+
Гидроксид калия	–	+	/	–	+	/
Гидроксид натрия	+	+	/	–	/	/
Глицерин	+	+	●	+	+	+
Дизельное масло	/	/	●	+	●	/
Диметилбензол	+	/	–	+	–	+
Дихлорметан	+	+	–	–	–	–
Карбонат натрия	●	+	+	+	+	+
Лимонная кислота	+	/	10%	+	+	10%
Льняное масло	+	+	+	+	+	+
Мазут	+	+	●	+	●	+
Метанол	+	+	–	–	+	●
Минеральные масла	/	/	+	+	+	+
Молочная кислота	+	+	10%	+	80 %	10%
Моторные масла	/	/	+	+	+	+
Муравьиная кислота	●	+	30%	10%	●	–
Мыльный раствор	/	+	●	+	/	+
Серная кислота	●	+	50%	70%	50 %	–
Сероуглерод	+	+	–	–	–	●
Скипидар	/	/	/	+	–	+
Смазочное масло	+	+	+	+	/	+
Соляная кислота	/	+	20%	+	10 %	–
Средство для промывки	/	+	+	/	/	/
Сульфат цинка	●	/	+	+	+	/
Тетрахлорметан	+	/	/	+	–	●
Толуол	+	/	–	+	–	+
Тормозная жидкость	/	/	–	+	/	60 °C
Трихлорэтилен	+	/	/	–	–	–
Уксусная кислота	+	+	10%	40%	50 %	–
Формальдегид	+	+	/	30%	40 %	+
Фреон 113	/	/	+	+	/	/
Фруктовый сок	/	+	+	+	/	+
Хлорбензол	+	/	–	+	–	●
Хлорид калия	●	+	+	+	+	+
Хлорид кальция	+	+	+	+	+	+
Хлорид натрия	●	●	+	+	+	10%
Щелочь калия	/	+	–	–	50 %	–
Щелочь натрона	/	+	–	40%	50 %	10%

+ устойчив к любой концентрации;

% устойчив к максимальной % концентрации;

°C устойчив до температуры максимум;

● условно устойчив;

– не устойчив;

/ нет данных

Источник данных: Rose Systemtechnik GmbH www.rose-pw.de

Примечания.

1. Исследования, если не указано иное, проводились при комнатной температуре.
2. При взаимодействии разных сред стойкость может меняться.
3. Данные носят справочный характер и не могут служить основанием для претензий.

Стойкость уплотнительных материалов

Химическое вещество	Хлоропрен* (неопрен)	EPDM*	NBR*	Полиуретан*	ПВХ*	Силикон*	прокладки Sargi, стр. 169
Азотная кислота	●	+	●	–	30%	–	–
Аммиак	+	+	+	/	●	+	+
Ацетон	+	+	–	–	–	●	●
Бензин	+	●	+	+	+	+	/
Бензол	–	–	–	+	–	–	+
Бутан	+	/	+	/	50%	–	+
Бутиловый спирт	+	/	–	/	●	–	+
Винная кислота	+	+	+	+	10%	+	+
Вода (дистиллированная, речная, водопроводная, морская)	+	+	80 °C	+	40 °C	+	+
Гидравлическое масло	+	/	/	/	/	●	+
Гидроксид калия	+	+	+	–	/	●	●
Гидроксид натрия	+	+	●	–	●	●	+
Глицерин	+	+	+	+	+	+	+
Дизельное масло	●	●	/	+	●	●	+
Диметилбензол	–	–	–	–	–	–	+
Дихлорметан	–	/	–	–	–	–	–
Карбонат натрия	/	/	/	/	/	/	+
Лимонная кислота	+	+	+	/	10%	+	+
Льняное масло	+	+	+	+	+	●	+
Мазут	●	●	+	+	●	●	+
Метанол	+	/	●	/	/	+	+
Минеральные масла	●	●	+	+	+	+	+
Молочная кислота	+	+	+	/	10%	/	+
Моторные масла	●	●	+	+	/	+	+
Муравьиная кислота	+	+	–	/	< 50 %	●	85%
Мыльный раствор	+	/	+	●	●	+	+
Серная кислота	50%	/	25%	/	80%	25%	–
Сероуглерод	–	/	–	/	●	–	●
Скипидар	–	/	+	/	+	–	+
Смазочное масло	●	●	+	+	+	+	+
Соляная кислота	+	+	< 65 % ●	–	30%	/	●
Средство для промывки	+	●	/	●	/	+	/
Сульфат цинка	+	+	+	/	40%	+	/
Тетрахлорметан	–	–	–	–	●	–	–
Толуол	–	–	–	–	–	–	+
Тормозная жидкость	●	–	/	/	/	+	/
Трихлорэтилен	–	–	–	–	–	–	●
Уксусная кислота	–	/	–	/	25%	–	+
Формальдегид	–	/	+	/	40%	+	+
Фреон 113	+	/	+	/	/	/	+
Фруктовый сок	+	+	/	+	+	+	/
Хлорбензол	–	–	–	–	–	–	/
Хлорид калия	+	+	+	+	+	+	+
Хлорид кальция	/	/	/	/	+	/	+
Хлорид натрия	+	+	+	+	+	+	●
Щелочь калия	+	/	/	/	+	/	●
Щелочь натрона	50%	/	–	/	60%	–	/

+ устойчив к любой концентрации;

% устойчив к максимальной % концентрации;

°C устойчив до температуры максимум;

● условно устойчив;

– не устойчив;

/ нет данных.

* Источник данных: Rose Systemtechnik GmbH www.rose-pw.de

Примечания.

1. Исследования, если не указано иное, проводились при комнатной температуре.
2. При взаимодействии разных сред стойкость может меняться.
3. Данные носят справочный характер и не могут служить основанием для претензий.

Номер опросного листа	
заполняется сотрудником ООО «Спутник-Комплектация»	

Вид взрывозащиты		
<input type="checkbox"/> Ex e II	<input type="checkbox"/> Ex ia IIC	<input type="checkbox"/> Ex e[ia] IIC *

Заказчик	
Название предприятия	
Контактное лицо:	
Телефон/факс:	
e-mail:	

Температурный класс и температура эксл.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Температурный класс	T6	T5	T4
Температура эксплуатации*, °C	-55...+40	-55...+55	-55...+90 **

* при использовании кабельных вводов типа 61, 62, 71, 72 нижн. предел: минус 40 °C
 ** невозможно при использовании кабельных вводов типа 10, 11;

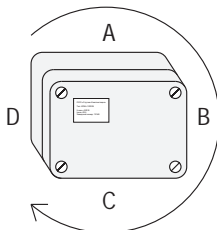
Корпус	
Предпочтительный материал (один и более)	
<input type="checkbox"/> алюминиевый сплав – силумин AISi (Si 12%)	
<input type="checkbox"/> полиэстер армированный стекловолокном	
<input type="checkbox"/> нержавеющая сталь 1.4404 / 316L / 03X17H14M2, лист 1,25 мм	
Предпочтительные габар. размеры (ВхШхГ), мм	

Клеммник				
<input type="checkbox"/> стандартный		Индекс стандартного клеммника		
<input type="checkbox"/> заказной				
Спецификация заказного клеммника / Клеммы				
сечение	кол.	маркировка	тип	изготовитель

Схема	
Сумм. мощность рассеивания проводников, Вт	

- Опции:
- шпилька наружного заземления (для пластиковых корпусов);
 - устройство отвода конденсата;
 - шайбы зубчатые предотвращающие самоотвинчивание (при вибрации);
 - гайки зубчатые предотвращающие самоотвинчивание (при вибрации);
 - защитные кожухи на кабельные вводы

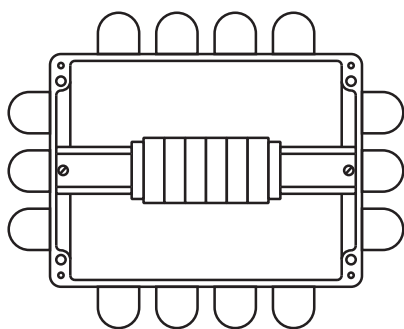
Кабельные вводы (указываются по часовой стрелке, начиная с левого верхнего угла, см. рисунок)					
Сторона	Тип кабельного ввода	Диаметр оболочки кабеля, мм		Примечания, Марка/тип кабеля	Кол.
		внутренней (если есть)	наружной		
A					
B					
C					
D					



Подпись заказчика _____ Дата _____

Спецификация			
Номер спецификации:			
Присв. артикул:			
Исполнитель:			
Телефон:	+7 (342) 2-200-300	доб.:	
e-mail:			

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.
1		Корпус	
		Кабельный вводы	
2			
3			
4			
5			
6			
		Клеммы	
7			
8			
9			
10			
		Прочее	
11			
12			
13			
14			



Подпись исполнителя _____ Дата _____

Согласовано. Подпись заказчика _____ Дата _____

614990, г. Пермь
ул. Рязанская, 105
+7 (342) 2-200-300
post@sputnic.ru
www.sputnic.ru

