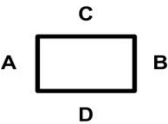


## Опросный лист для заказа коробок соединительных взрывозащищенных типа КСВ производства АО «ДИГ»

Заказчик	<input style="width: 90%;" type="text"/>	Дата	<input style="width: 90%;" type="text"/>			
1. Маркировка по взрывозащите	Ⓔ II 2G Ex eb IIC T5 Gb					
2. Степень защиты	IP66					
3. Номинальное напряжение, В	380					
4. Материал корпуса	Полиэфирная смола, укрепленная стекловолокном					
5. Сертификат экспертизы типа	№ СЦ 17.0184 X					
6. Позиция оборудования	<input style="width: 95%;" type="text"/>	7. Количество коробок	<input style="width: 30%;" type="text"/> шт.			
8. Номинальный ток	<input style="width: 30%;" type="text"/> А					
9. Габарит корпуса	КСВ-2М <input type="checkbox"/>	КСВ-2 <input type="checkbox"/>	КСВ-3 <input type="checkbox"/> КСВ-4 <input type="checkbox"/>			
10. Количество клемм	<input style="width: 30%;" type="text"/> шт.	Сечение клемм	<input style="width: 30%;" type="text"/> мм <sup>2</sup>			
11. Количество клемм РЕ	<input style="width: 30%;" type="text"/> шт.	Сечение клемм	<input style="width: 30%;" type="text"/> мм <sup>2</sup>			
12. Тип и количество кабельных вводов по сторонам						
						
Тип кабельного ввода						
	M20SS	M20L	M25L	M32L	M40L	M50S
Сторона А, шт	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Сторона В, шт	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Сторона С, шт	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Сторона D, шт	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
В коробках соединительных типа КСВ применяются кабельные вводы:						
- латунные никелированные кабельные вводы производства АО «ДИГ» (по умолчанию)						
- латунные кабельные вводы производства СМР, Великобритания (по требованию заказчика)						
13. Условия эксплуатации						
Климатическое исполнение и категория размещения У1						
Температура окружающего воздуха -40...+45 °С						
14. Дополнительные требования заказчика						

## Коробки соединительные взрывозащищенные типа КСВ производства АО «ДИГ» (справочные таблицы)

### Таблица максимально допустимого количества клемм

Габарит корпуса (размеры, мм)	Номинальный ток, А	Максимальное сечение провода для клеммы/ рекомендованное сечение провода*, мм <sup>2</sup>	Максимальное количество пружинных клемм фирмы WAGO** в т.ч. PE*** (устанавливаются по умолчанию)			Максимальное количество винтовых клемм
			2-х контактные	3-х контактные	4-х контактные	
<b>КСВ-2М</b> корпус 8146/041 (170x112,5x91)	16	2,5/1,5	<b>18</b>	-	<b>9</b>	<b>16</b>
	25	4/2,5	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>12</b>
	32	6/4	<b>10</b>	<b>8</b>	-	<b>9</b>
	40	10/6	<b>8</b>	-	-	<b>8</b>
	63	16/10	<b>6</b>	-	-	<b>4</b>
<b>КСВ-2</b> корпус 8146/051 (170x170x91)	16	2,5/1,5	<b>36</b>	-	<b>18</b>	<b>16</b>
	25	4/2,5	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>12</b>
	32	6/4	<b>10</b>	<b>10</b>	-	<b>9</b>
	40	10/6	<b>8</b>	<b>8</b>	-	<b>8</b>
	63	16/10	<b>6</b>	<b>6</b>	-	<b>6</b>
<b>КСВ-3</b> корпус 8146/061 (227x170x91)	16	2,5/1,5	<b>50</b>	-	<b>24</b>	<b>26</b>
	25	4/2,5	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>22</b>
	32	6/4	<b>20</b>	<b>16</b>	-	<b>17</b>
	40	10/6	<b>12</b>	<b>12</b>	-	<b>13</b>
	63	16/10	<b>10</b>	<b>10</b>	-	<b>11</b>
<b>КСВ-4</b> корпус 8146/S71 (340,5x170x91)	16	2,5/1,5	<b>90</b>	-	<b>44</b>	<b>48</b>
	25	4/2,5	<b>45</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
	32	6/4	<b>30</b>	<b>30</b>	-	<b>30</b>
	40	10/6	<b>24</b>	<b>24</b>	-	<b>24</b>
	63	16/10	<b>18</b>	<b>18</b>	-	<b>20</b>

### Таблица максимально допустимого количества вводов

Кабельные вводы DEG**** (Ø кабеля)	Габарит корпуса							
	КСВ-2М		КСВ-2		КСВ-3		КСВ-4	
	A/B	C/D	A/B	C/D	A/B	C/D	A/B	C/D
M20SS (3,2...8,7 мм)	3	5	5	7	7	8	5	16
M20L (6,5...14 мм)	3	5	4	5	5	7	4	15
M25L (11,1...20 мм)	1	3	2	3	3	4	2	8
M32L (17...26,3 мм)	1	2	2	2	2	3	2	6
M40L (23,5...32,2 мм)	1	1	1	2	2	2	1	4
M50S (31...38,2 мм)	-	-	1	1	1	2	1	3

\* - минимальное сечение провода для всех типов клемм - 0,5 мм<sup>2</sup>

\*\* - по требованию заказчика могут устанавливаться винтовые клеммы Weidmüller или Phoenix Contact

\*\*\* - клеммы PE для провода сечением 2,5 мм<sup>2</sup> - 4-х контактные

\*\*\*\* - кабельные вводы DEG укомплектованы заглушками

#### Условное обозначение коробок соединительных взрывозащищенных типа КСВ

КСВ	-X	-XX	У1	
				Коробка соединительная взрывозащищенная
				Габарит корпуса коробки 2М, 2, 3, 4
				Номинальный ток, А
				Климатическое исполнение и категория размещения