

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

Заказчик	<input type="text"/>				Дата	<input type="text"/>
1. Маркировка по взрывозащите	1ExeIIТ5 X					
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. Сертификат соответствия	№ TC RU C-UA.ME92.B.00128					
7. Позиция оборудования	<input type="text"/>				8. Количество коробок	<input type="text"/> шт.
9. Номинальный ток	<input type="text"/> А					
10. Габарит корпуса	КСВ-2М <input type="checkbox"/>	КСВ-2 <input type="checkbox"/>	КСВ-3 <input type="checkbox"/>	КСВ-4 <input type="checkbox"/>		
11. Количество клемм	<input type="text"/> шт.	Сечение клемм		<input type="text"/> мм ²		
12. Количество клемм PE	<input type="text"/> шт.	Сечение клемм		<input type="text"/> мм ²		
13. Тип и количество кабельных вводов по сторонам						
	Тип кабельного ввода					
	M16x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5
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: - пластмассовые вводы R.STAHL или WISKA, Германия (по умолчанию) - металлические вводы CMP, Великобритания (по требованию заказчика)						
14. Количество заглушек для кабельных вводов при необходимости их установки						
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
15. Условия эксплуатации Климатическое исполнение и категория размещения У1 Температура окружающего воздуха -40...+45 °С						
16. 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 ²	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	
КСВ-2М корпус 8146/041 (170x112,5x91)	16	2,5/1,5	18	-	10	14
	25	4/2,5	18	10	10	10
	32	6/4	12	8	-	8
	40	10/6	10	-	-	5
	63	16/10	8	-	16	3
КСВ-2 корпус 8146/051 (170x170x91)	16	2,5/1,5	24	-	12	19
	25	4/2,5	18	16	16	16
	32	6/4	12	12	-	12
	40	10/6	12	8	-	9
	63	16/10	8	6	-	7
КСВ-3 корпус 8146/061 (227x170x91)	16	2,5/1,5	48	-	24	28
	25	4/2,5	24	24	24	23
	32	6/4	18	16	-	17
	40	10/6	14	12	-	14
	63	16/10	12	12	-	11
КСВ-4 корпус 8146/S71 (340,5x170x91)	16	2,5/1,5	96	-	48	50
	25	4/2,5	48	48	48	40
	32	6/4	36	32	-	30
	40	10/6	28	24	-	25
	63	16/10	24	24	-	20

Таблица максимально допустимого количества вводов

Пластмассовые вводы (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
M16x1,5 (5...9 мм)	5	8	6	8	8	10	6	20
M20x1,5 (7...13 мм)	3	5	4	6	6	7	4	16
M25x1,5 (10...17 мм)	2	4	3	5	5	6	3	13
M32x1,5 (13...21 мм)	1	2	2	3	3	3	2	7
M40x1,5 (17...28 мм)	1	1	1	2	2	2	1	5
M50x15 (23...35 мм)	1	1	1	1	1	2	1	4

* - минимальное сечение провода для всех типов клемм - 0,5 мм²

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

*** - клеммы PE для провода сечением 2,5 мм² - 4-х контактные

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