


ЗАКАЗАТЬ

Коробка соединительная взрывозащищенная КСВ-5 предназначена для соединения электрических цепей во взрывоопасных зонах.

Описание

Коробка КСВ-5 состоит из герметичного корпуса и крышки. В корпусе находится клеммная колодка с пружинными контактами типа WAGO для соединения жил кабелей сечением не более 2,5 мм², входящих в коробку через кабельные вводы и закрепляемых кольцами.

Герметизация внутренней полости коробки осуществляется прокладкой и кольцами. Конструктивно коробки выполнены в двух исполнениях: фрезерованные из сплава Д16Т и штампованные из листовой стали.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Напряжение	до 220 В переменного или постоянного тока
Ток	до 10 А
Степень защиты	IP54
Маркировка взрывозащиты	2ExeIICT5Gb
Диапазон рабочих температур	-55...+70°C
Максимальное количество клемм	64
Максимальное количество кабельных вводов	16
Максимальный наружный диаметр подводимого кабеля	24 мм
Тип клемм	пружинные типа WAGO для соединения жил кабелей сечением до 2,5 мм ²
Материал корпуса коробки	сплав Д16Т или сталь 20
Средний полный срок службы	12 лет

Варианты исполнений

Обозначение	Шифр исполнения	Кол-во клемм	Кол-во вводов	Диаметр кабеля, мм	Габаритные размеры, мм	Масса коробки, кг
5Д3.623.007-01	КСВ-5-4-2	4	2	2—5...12	140×76×41	0,8
5Д3.623.007-02	КСВ-5-7-3	7	3	3—5...12	144×140×41	1,1
5Д3.623.007-32	КСВ-5-7-3-I			2—5...12 1—12...20	144×150×57	3,2
5Д3.623.007-03	КСВ-5-7-4		4	4—5...12	182×140×41	1,2
5Д3.623.007-55	КСВ-5-8-2	8	2	2—5...12	144×140×41	2,3
5Д3.623.007-56	КСВ-5-8-3		3	3—5...12		2,5

5Д3.623.007-29	KCB-5-8-4	8	4	4—5...12	182×140×41	1,5
5Д3.623.007-62	KCB-5-9-4	9	4	4—5...12	185×140×45	2,3
5Д3.623.007-04	KCB-5-14-4	14	4	4—5...12	164×140×41	1,8
5Д3.623.007-05	KCB-5-14-5		5	5—5...12		164×150×57
5Д3.623.007-34	KCB-5-14-5-I			4—5...12 1—12...20	3,6	
5Д3.623.007-60	KCB-5-14-5-IV		4	3—5...12 1—12...20	2,8	
5Д3.623.007-06	KCB-5-14-6		6	6—5...12	164×140×41	2,0
5Д3.623.007-57	KCB-5-14-7		7	7—5...12	203×140×41	3,3
5Д3.623.007-58	KCB-5-14-8		8	8—5...12	242×140×41	3,4
5Д3.623.007-10	KCB-5-16-4		16	4	4—5...12	152×168×55
5Д3.623.007-07	KCB-5-20-4	20	4	4—5...12	204×140×41	2,3
5Д3.623.007-08	KCB-5-20-5		5	5—5...12		2,4
5Д3.623.007-09	KCB-5-20-6-01		6	6—5...12		2,5
5Д3.623.007-30	KCB-5-20-6-02		6	5—12...20 1—20...26	370×186×55	3,2
5Д3.623.007-37	KCB-5-24-4	24	4	4—12...20	228×160×57	4,8
5Д3.623.007-39	KCB-5-24-6-II		6	5—12...20 1—20...24	228×170×57	
5Д3.623.007-14	KCB-5-32-4	32	4	4—5...12	235×210×100	3,8
5Д3.623.007-15	KCB-5-32-5-1	32	5	5—5...12	210×235×100	3,8
5Д3.623.007-16	KCB-5-32-5-2			4—5...12 1—12...20	210×240×100	3,8
5Д3.623.007-17	KCB-5-32-8		8	7—5...12 1—12...20	362×252×100	4,0
5Д3.623.007-41	KCB-5-32-8-II		8	2—5...12 5—12...20 1—20...24	282×200×55	4,5
5Д3.623.007-44	KCB-5-32-9		9	2—5...12 6—12...20 1—20...24	340×190×55	4,5
5Д3.623.007-46	KCB-5-32-10-II		10	2—5...12 7—12...20 1—20...24	380×190×55	5,1
5Д3.623.007-47	KCB-5-36-12-I	36	12	11—5...12 1—20...24	430×235×100	5,1
5Д3.623.007-11	KCB-5-38-6	38	6	6—5...12	282×168×55	3,4
5Д3.623.007-59	KCB-5-40-10	40	10	10—5...12	350×170×55	4,2
5Д3.623.007-12	KCB-5-48-4	48	4	4—12...20	252×210×100	3,8
5Д3.623.007-18	KCB-5-48-5		5	4—5...12 1—12...20	210×240×100	
5Д3.623.007-19	KCB-5-48-6-01		6	5—5...12 1—12...20	235×210×100	
5Д3.623.007-20	KCB-5-48-6-02		6	4—5...12 2—12...20	235×210×100	

5Д3.623.007-49	КСВ-5-48-6-03			5—12...20 1—20...24	245×260×100	4,5
5Д3.623.007-21	КСВ-5-48-7		7	6—5...12 1—12...20	235×250×100	3,8
5Д3.623.007-22	КСВ-5-48-8-01		8	7—5...12 1—12...20		
5Д3.623.007-23	КСВ-5-48-14		14	12—5...12 2—12...20	370×245×100	4,0
5Д3.623.007-24	КСВ-5-48-15		15	13—5...12 2—12...20		
5Д3.623.007-25	КСВ-5-48-16-01		16	14—5...12 2—12...20		
5Д3.623.007-31	КСВ-5-48-16-02			13—12...20 3—20...24	455×250×100	4,5
5Д3.623.007-51	КСВ-5-48-16-I			14—5...12 1—12...20 1—20...24	430×245×100	4,5
5Д3.623.007-61	КСВ-5-48-16-III		14	12—5...12 1—12...20 1—20...24	430×245×100	4,3
5Д3.623.007-53	КСВ-5-60-7	60	7	5—12...20 2—20...24	350×270×100	4,5
5Д3.623.007-54	КСВ-5-60-8		8	6—12...20 2—20...24	420×255×100	4,6
5Д3.623.007-13	КСВ-5-64-7-1	64	7	7—12...20	362×252×100	4,0
5Д3.623.007-26	КСВ-5-64-7-2			5—5...12 2—12...20	370×245×100	4,0
5Д3.623.007-27	КСВ-5-64-8		8	6—5...12 2—12...20		
5Д3.623.007-28	КСВ-5-64-10		10	1—5...12 9—12...20		

Пример записи обозначения коробки с 4 клеммами под кабель диаметром 5—12 мм при заказе: «**Коробка соединительная взрывозащищенная КСВ-5-4-2 5Д3.623.007 ТУ**».

Стандартный комплект поставки:

- КСВ-5 коробка соединительная.
- Руководство по эксплуатации.