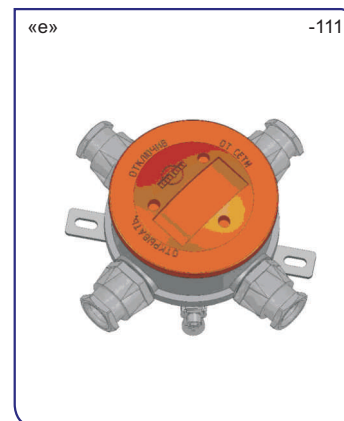
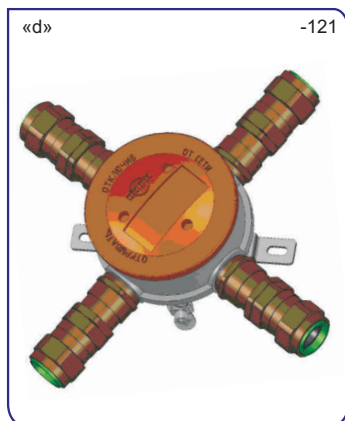


# КСРВ01УЕх, КСРВ02УЕх

ТУ У 27.4-33680115-060:2015



вид и уровень взрывозащиты..... 1ExdIICT6; 1ExeIIIT5  
напряжение номинал., В..... 220 AC; 600 AC  
степень пылевлагозащиты..... IP66  
класс взрывоопасной зоны..... 1; 2  
класс пожароопасной зоны..... П-I; П-II  
класс электрозащиты (ДСТУ IEC 60598-1:2002)...I  
механическая стойкость (ГОСТ 30631-99)..... M1...M6  
температура окружающей среды..... -40°C...+40°C (У1); -60°C...+40°C (УХЛ1, ХЛ1)



Взрывозащищенные соединительно-разветвительные коробки для соединения и ответвления кабельных электропроводов, проложенных в помещениях и наружных установках во взрывоопасных зонах классов 1, 2 и пожароопасных зон классов П-I, П-II производственных помещений и наружных установок в нефтяной, нефтеперерабатывающей, газовой, химической, цементной, деревообрабатывающей и других отраслей промышленности согласно маркировке по взрывозащите 1ExdIICT6 (КСРВ01УЕх) или 1ExeIIIT5 (КСРВ02УЕх), и требованиями гл. 4 НПА ОП 40.1-1.32-01, «Правил Устройства Электроустановок», «Технического Регламенту обладання та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі» и других документов, регламентирующих применение взрывозащищенного электрооборудования в помещениях и для наружных установок.

Корпусные детали: алюминиевый сплав.  
Клеммная колодка: винтовая или без винтовая.  
Сальниковые вводы (4 типа согласно модификации): 2, 3 или 4шт.

Базовый комплект коробки КСРВ01УЕх:  
- коробка в сборе (крышка, элементы уплотнения, элементы заземления, монтажная планка, клеммная колодка винтовая или безвинтовая согласно модификации);  
- кабельный ввод «d» (согласно модификации) и заглушка «d» (по заказу);  
- спец. ключ - 1шт. на 25 коробок;  
- ключ Г-образный - 1шт. на 25 коробок.  
Базовый комплект коробки КСРВ02УЕх:  
- коробка в сборе (крышка, элементы уплотнения, элементы заземления, монтажная планка, клеммная колодка винтовая или безвинтовая согласно модификации);  
- кабельный ввод «e» (согласно модификации);  
- спец. ключ - 1шт. на 25 коробок;  
- ключ Г-образный - 1шт. на 25 коробок.

Способ монтажа: с помощью монтажной планки или непосредственно к опорной поверхности шурупами, винтами, болтами или резьбовыми шпильками М6.

Тип подключаемого электрокабеля:  
• бронированный кабель Ø14...22мм  
• не бронированный кабель Ø8...16мм

Сечение проводов:  
• 0,1...2,5мм<sup>2</sup> для безвинтовой клеммной колодки  
• 1,5...4,5мм<sup>2</sup> для винтовой клеммной колодки

## ОСОБЕННОСТИ:

- конструктивные варианты модификаций по типу и количеству сальниковых вводов и исполнения по взрывозащите «d» или «e» обеспечивают широкие возможности применения;  
- токоведущие части расположены в оболочке с высокой степенью механической прочности по ДСТУ 7113:2009;  
- применяются в условиях повышенной влажности до 98%;  
- высокая степень пылевлагозащиты;  
- сертифицированы на соответствие требованиям: "Технического Регламенту обладання та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі" и стандартов по взрывозащите.

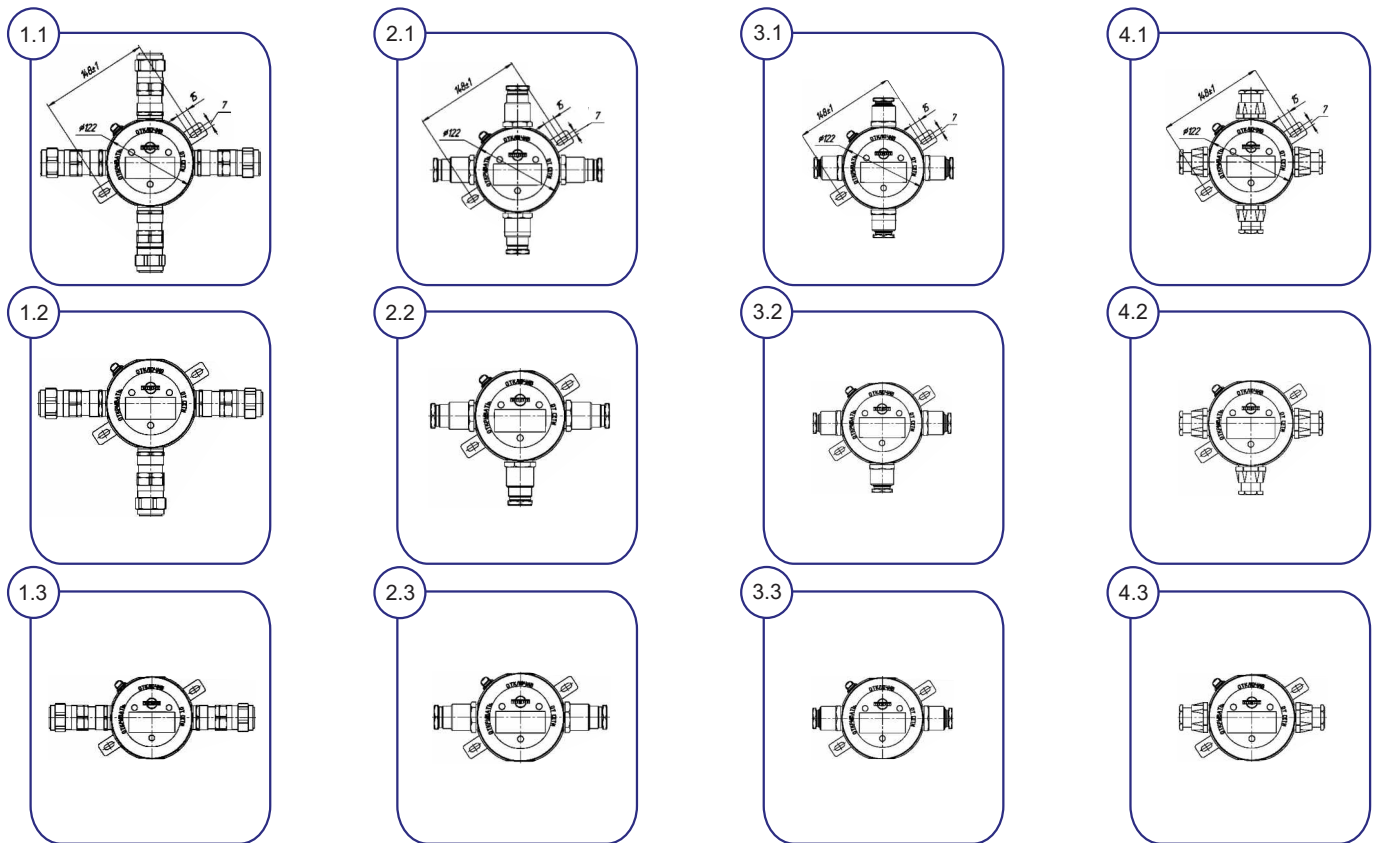
Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# КСРВ01УEx, КСРВ02УEx



Пример для заказа: **ВАТРА КСРВ01УEx-121 УХЛ1**

расшифровка модификации: ←

1 цифра • количество сальниковых вводов:

- 1- 4шт.
- 2- 2шт.
- 3- 3шт.

2 цифра • тип сальникового ввода:

- 1- для не бронированного электрокабеля
- 2- для бронированного электрокабеля

3 цифра • тип клеммной колодки:

- 1- безвинтовая 5x4
- 2- винтовая 2x2

Тип коробки	Рис.	Уровень и вид взрывозащиты	Напряжение, В	Сила тока, max, А	Площадь сечения присоединяемых проводов, не больше мм <sup>2</sup>	Количество сальниковых вводов, шт.	Количество групп и контактов клеммной колодки	Габариты, LxWxH, мм	Масса, кг ±10%
КСРВ01УEx-111 УХЛ1	2.1	1ExdIICT6	600	20	2,5	4	5x4	235x235x86	1,3
КСРВ01УEx-121 УХЛ1	1.1	1ExdIICT6	600	20	2,5	4	5x4	300x300x86	1,8
КСРВ01УEx-311 УХЛ1	2.2	1ExdIICT6	600	20	2,5	3	5x4	235x178x86	1,25
КСРВ01УEx-321 УХЛ1	1.2	1ExdIICT6	600	20	2,5	3	5x4	300x210x86	1,7
КСРВ01УEx-211 УХЛ1	2.3	1ExdIICT6	600	20	2,5	2	5x4	235x119x86	1,2
КСРВ01УEx-221 УХЛ1	1.3	1ExdIICT6	600	20	2,5	2	5x4	300x119x86	1,6
КСРВ01УEx-212 УХЛ1	2.3	1ExdIICT6	220	16	4	2	2x2	235x119x86	1,2
КСРВ01УEx-222 УХЛ1	1.3	1ExdIICT6	220	16	4	2	2x2	300x119x86	1,6
КСРВ02УEx-111 У1, ХЛ1	3.1 4.1	1ExeIIТ5	600	20	2,5	4	5x4	205x205x86	1
КСРВ02УEx-311 У1, ХЛ1	3.2 4.2	1ExeIIТ5	600	20	2,5	3	5x4	205x164x86	0,95
КСРВ02УEx-211 У1, ХЛ1	3.3 4.3	1ExeIIТ5	600	20	2,5	2	5x4	205x119x86	0,9
КСРВ02УEx-212 У1, ХЛ1	3.3 4.3	1ExeIIТ5	220	16	4	2	2x2	205x119x86	0,9

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93