

Устройство соединительное УС-4 -Ех

маркировка 0Ex ia IIC T6 Ga



ПАСПОРТ (руководство по эксплуатации) ПАШК.425212.050 ПС

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.05679/24 с 08.07.2024г. по 07.07.2029г.

Сертификат соответствия ЕАЭС RU C-RU.НВ77.В.00391/22 с 20/12/2022г. по 19/12/2027г.

Сертификат соответствия № РОСС RU.31588.04ОЦН0.ОС05.00602 с 05.10.2022г. по 04.10.2027г.

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Устройство соединительное УС-4-Ех (в дальнейшем – устройство), предназначено для подключения ИП 103-10/В к шлейфу сигнализации. Согласно п.7.4.20 главы 7.4 раздела 7 ПУЭ в пожароопасных зонах могут применяться электрические аппараты и приборы автоматической охранно-пожарной сигнализации, имеющие степень защиты оболочки не менее IP44.

№ п/п	Вид модификации	Особенность конструкции	Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254
	УС-4-Ех	Для подключения ИП 103-10/В к шлейфу сигнализации	IP65

Основные технические данные взрывозащищенных УС-4-Ех приведены в таблице

Тип изделий и их исполнения	УС-4-Ех
Маркировка взрывозащиты	0Ex ia IIC T6 Ga
Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-96	IP65
Класс по способу защиты человека от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75	III
Диапазон температур окружающей среды при эксплуатации, °С	от – 65 до +70
Относительная влажность при температуре 40 °С, %	до 93
Максимальные входные искробезопасные параметры:	
- напряжение U_i , В	25
- ток I_i , мА	200
- мощность P_i , Вт	1,2
- внутренняя индуктивность L_i , мкГн	10
- внутренняя емкость C_i , пФ	50

«Устройство соединительное взрывозащищенное УС-4 -Ех (2х4)

АТФЕ.425212.009 ТУ».

Масса устройства соединительного – не более 0,2 кг.

Устройство соединительное УС-4-Ех комплектуется коммутационной платой

с количеством разъемов 2 х 4шт (по согласованию с заказчиком количество гермовводов может быть от 1 до 4, устройства могут комплектоваться платой с количеством разъемов 4 х 4шт).

Гермовводы устройства соединительного обеспечивают ввод подключаемого кабеля диаметром от 3 до 5,3 мм (по согласованию с заказчиком могут поставляться с гермовводом с диаметром подключаемого кабеля от 4,5 до 8 мм)

2.КОМПЛЕКТНОСТЬ

- устройство соединительное УС-4-Ех - 1 шт.
- паспорт ПАШК.425212.050 ПС - 1 экз.

3 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

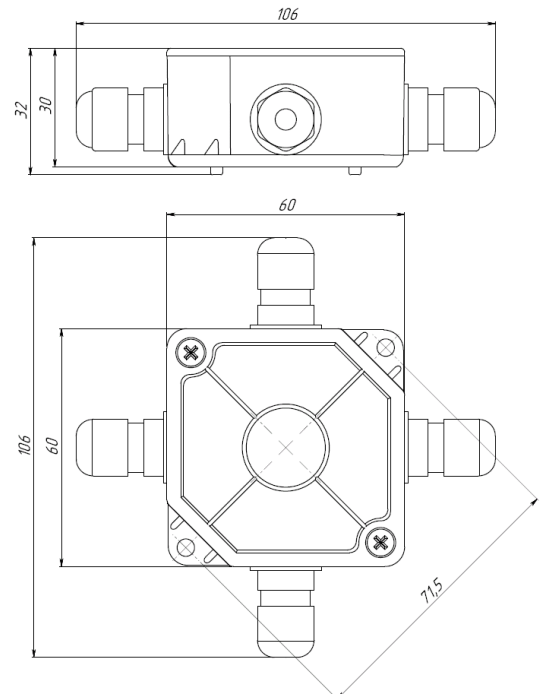
3.1 Средний срок службы устройства - не менее 10 лет.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня выпуска изготовителем.

3.3 Рекламации направлять по адресу: ООО "СНВ": Россия 390027 г.

Рязань ул. Новая 51/В Лит.А Пом.Н1 т/ф (4912) 45-16-94, 45-37-88

e-mail: 451694@list.ru сайт: <http://m-kontakt.ru>



4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

4.1 Устройство соединительное взрывозащищенное УС- 4 - Ех заводской номер _____ соответствует требованиям групповых технических условий АТФЕ.425212.009 ТУ, признано годным к эксплуатации

МП _____ личная подпись _____ Ф.И.О. _____ месяц, год.