



подсоединительная коробка для техники подключения термоусадочного шланга Ex¹⁾

Описание

С помощью подсоединительные коробки из полиэфира можно соединить один или более нагревательных контуров с напряжением питания.

подсоединительные коробки располагают соответствующей комплектацией клемм и необходимыми кабельными вводами или резьбовыми отверстиями.

подсоединительные коробки алюминиевом исполнении можно получить на заказ.

➔ Взрывозащита

Обозначение

Ex II 2GD Ex e II T6/T5

Сертификат испытаний

PTV 08 ATEX 1064

IBExU 00 ATEX 1081

Другие варианты доступны для:

США, Канада, Россия

➔ Технические данные

Класс защиты по EN 60529

Уплотнение крышки IP 65

Винтовое соединение IP 67

для подсоединительного кабеля

Напряжение сети

макс. AC 254 В

Поперечное сечение подключения

2,5 мм² до 6,0 мм²

Ударопрочность

7 Нм

Материал

Полиэфир армированный стекловолокном

Кабельные соединения в области клемм

M 20 Ø 6 - 12 мм

M 25 Ø 8 - 17 мм

Нестандартные уплотнения

EPDM -20 °C до 100 °C

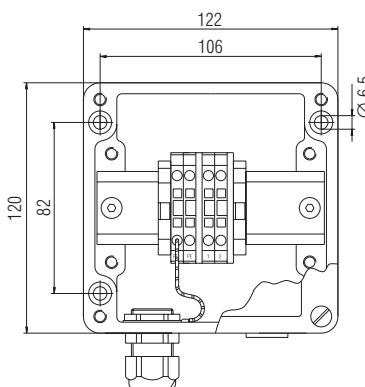
EPDM -55 °C до +100 °C по заявке

Таблица выбора

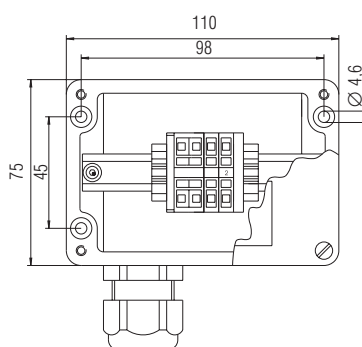
Применение для системы подключения посредством	Корпус для нагр. конт.	Размеры мм	Резьбовое соединение кабеля	Резьбовое отверстие	Клемм. соед. мм ²	➔ Номер для заказа
			для питающего напр.	для нагр. конт.		
усадочного шланга ¹⁾ Ex	одинар.	110 x 75 x 55	1 x M 25 (Ø 8 - 17 мм)	1 x M 20	4 x 2,5; 4 x PE	07-5103-9105
	двойн./тройн.	122 x 120 x 90	1 x M 25 (Ø 8 - 17 мм)	3 x M 20	8 x 4; 8 x PE	07-5103-9106
усадочного шланга ¹⁾ Ex	одинар.	122 x 120 x 90	1 x M 20 (Ø 6 - 12 мм)	1 x M 20	4 x 2,5; 4 x PE	07-5103-9158
	двойн./тройн.	122 x 120 x 90	1 x M 20 (Ø 6 - 12 мм)	3 x M 20	8 x 4; 8 x PE	07-5103-9159

1) Техника „холодного монтажа“ для взрывоопасной зоны (в процессе подготовки, по состоянию на 03/2009)

Корпус подключения одинарный от -55 °C до +40 °C



Корпус подключения одинарный



Корпус подключения двойной/тройной

