



Соединительная коробка для техники „холодного монтажа“

Описание

С полиэстер распределительных корпусов, до трех отопительных контуров с напряжением питания подключить.

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

Взрывозащита

Обозначение

Ex II 2G Ex e IIC T6, T5 Gb
Ex II 2D Ex tb IIIC T80 °C, T95 °C Db

Сертификат испытаний

PTB 08 ATEX 1064
IECEx PTB 09.0009X
TC RU C-SI.ГБ08.В.00308

Диапазон температуры окружающей среды

от -55 °C до +40 °C для T6
от -55 °C до +55 °C для T5

Технические данные

Класс защиты по EN 60529

Уплотнение крышки IP 65

Напряжение сети

макс. AC 254 В

Расчетный ток термически*

рекомендуется макс. 20 А
(254 В/Т_а = +55 °C)

Поперечное сечение подключения

2,5 мм² до 6,0 мм²

Ударопрочность

7 Джоуль

Материал

Корпус

Полиэфир армированный стекловолокном

Кабельные вводы

Латунь

Кабельные соединения в области клемм

M20 Ø 6 - 12 мм

Уплотнения

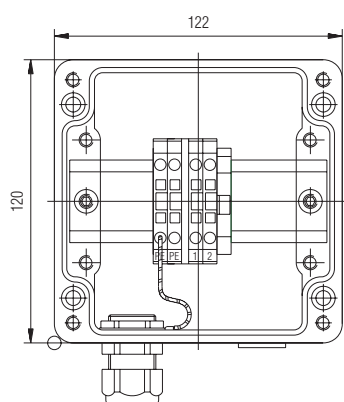
-55 °C до +100 °C

* не тестировалось в качестве системы

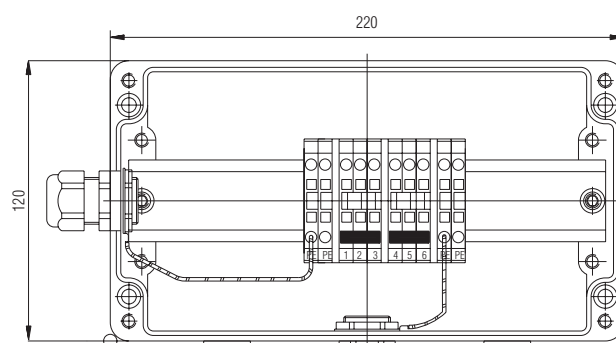
Таблица выбора

Применение для системы подключения посредством	Корпус для нагр. конт.	Размеры мм	Резьбовое соединение кабеля		Клемм. соед. мм ²	Номер для заказа
			для питающего напр.	для нагр. конт.		
холодного монтажа -50 °C до +55 °C	одинар.	122 x 120 x 90	1 x M20 (Ø 6 до 12 мм)	1 x M20	4 x 6; 3 x PE	07-5103-9213
	двойн./тройн.	220 x 120 x 90	1 x M20 (Ø 6 до 12 мм)	3 x M20	12 x 6; 6 x PE	07-5103-9214

Корпус подключения одинарный



Корпус подключения двойной/тройной



Возможны технические изменения.