



## Подсоединительная коробка

### Преимущества

- Большой диапазон температуры
- Техника подключения PLEXO, способ холодного соединения и применение термоусаживаемых трубок.
- Трудно воспламеняется
- Ударопрочность
- системный допуск

### Описание

В стандартной полиэфирной подсоединительной коробке можно подсоединять один или несколько нагревательных контуров к питающему напряжению AC 254 В.

Навинчено резьбовое кабельное соединение с размером M25 для питающего напряжения. Коробки имеют различные резьбовые отверстия для резьбовых соединений греющего кабеля (кабелей) размером M20.

### ➔ Взрывозащита

#### Обозначение

- ⊕ II 2G Ex e II 200 °C (T2), T3, T4
- ⊕ II 2D Ex tD A21 IP 65 T 200 °C, T 195 °C, T 130 °C

#### Сертификат испытаний система

KEMA 08 ATEX 0110  
IECEx KEM09.0083

### ➔ Технические данные

#### Степень защиты согласно EN 60529

уплотнение крышки IP 65  
резьбовые соединения IP 65

#### Условия окружающей среды

от -55 °C до + 55 °C

#### Размеры

Подсоединительная коробка  
1 нагревательный контур:  
122 x 120 x 90 мм  
Подсоединительная коробка  
2/3 нагревательных контура:  
220 x 120 x 90 мм

#### Материал

Полиэфир, армированный стекловолокном

#### Напряжение

AC 254 В

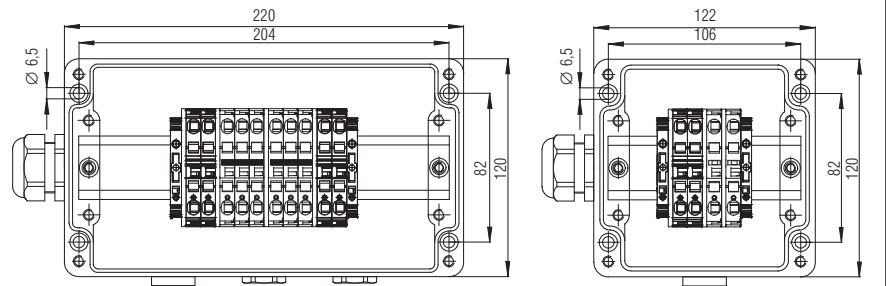
#### Подключение

Поперечное сечение подключения  
0,5 мм<sup>2</sup> до 6,0 мм<sup>2</sup>

#### Предохранитель

Макс. 32 А (в зависимости от длины греющего контура)

### Размеры



### Таблица для подбора

Обозначение	Описание	➔ Номер для заказа
Стандарт - полиэфир	Система 27-1780-..10/... для 1 нагревательного контура для 2/3 нагревательных контуров	<b>27-5452-42111210</b> <b>27-5452-44311210</b>
Опция - алюминий	Система 27-1780-..10/... для 1 нагревательного контура для 2/3 нагревательных контуров	<b>27-5452-52111230</b> <b>27-5452-54311230</b>
Опция - нержавеющая сталь	Система 27-1780-..10/... для 1 нагревательного контура для 2/3 нагревательных контуров	<b>27-5452-67111230</b> <b>27-5452-68311230</b>