

Круглая распределительная коробка

с монтажным кронштейном для монтажа на трубах

Данная инновационная распределительная коробка обладает большим количеством преимуществ.

Например, благодаря форме данной коробки нет необходимости сильно сгибать кабель, тем самым предотвращая его возможное повреждение. Благодаря встроенному монтажному кронштейну, стальные уголки не требуются. Это является преимуществом особенно при обогреве трубопроводов, так как кабель может быть вмонтирован непосредственно через монтажный кронштейн. Кроме того нет необходимости в использовании закрепляющих винтов для трубопроводов отопления и датчиков.

Уникальные защелки позволяют быстро закрыть коробку без необходимости затягивать винт, тем самым предотвращая любое движение крышки. Также на крышке коробки предусмотрено место под табличку для маркировки, что позволит легко идентифицировать циркуляционное кольцо системы отопления в сложных

Преимущества:

- Встроенный монтажный кронштейн
- Уникальные защелки позволяют быстро закрыть коробку без необходимости применения специальных приспособлений для этой цели
- Данная коробка обладает большей механической прочностью, благодаря своей круглой форме
- Предусмотрено место для идентификационной таблички клиента
- Можно подключить до 3 нагревательных кабелей

Применение:

Промышленные предприятия, где требуется защита от промерзания и поддержание температуры



Тип ELAK-RS





Технические характеристики **Тип ELAK-RS** Внешняя Монтажный кронштейн ■ Температура окружающей среды -45°C до +50°C ■ Температура рабочего процесса до 200 °C ■ Номинальный ток scм. типовую таблицу, макс. 28 A ■ Материал корпуса полифениленсульфид каждая клемма 6 мм² ■ Толщина изоляции, макс. 100 мм ■ Номинальное напряжение см. типовую таблицу, макс. 800 В ■ Внешний диаметр трубы ≥ NW 3/4" / AD 20 мм переменного тока ■ Класс IP защиты макс. $6 \, \text{мм}^2 / \text{AWG } 10$ ■ Клеммы нагревательного кабеля ■ Клеммы температурного датчика макс. 1,5 мм2 / AWG 16 ■ Корпус полиамид, RAL 7043 дорожно-серый ■ Размеры (приблиз.): диаметр 150 м, высота 125 мм полиамид ■ Класс IP-защиты IP65 приблизительно 0,7 кг

Тип	Номер позиции	Применение	Характеристики
ELAK-RS	0920050	питание: от 1 до 3 нагревательных кабеля ELSR-N, -H, ссоединение Pt100	включая кронштейн для монтажа на трубе 1х M25 (9-17), 1x M20 с заглушкой*
ELAK-RS-T	0920059	Т-образная муфта ELSR-N, -H	включая кронштейн для монтажа на трубе
ELAK-RS-Pt	0920060	подключение одного 2-х или 4-х проводникового датчика температуры Pt100 и контрольного кабеля для подключения датчика температуры макс. 2.5 мм²	включая кронштейн для монтажа на трубе 1х M20 (6-13), 1 отверстие с заглушкой M25

Примечание: Система ELAK-R не включает комплекты для подключения и концевой заделки. В том случае, если вам потребуются данные наборы инструментов, мы просим Вас разместить отдельный заказ на данные позиции, в зависимости от типа используемого нагревательного кабеля. Винты, входящие в комплектацию данной системы описаны в разделе «Комплектующие».

^{*} Винты, входящие в комплектацию, указаны в разделе «Комплектующие»