

PTB 1006



ГБ0

Коробка соединительная для подключения силовых кабелей
питания систем электрообогрева

- Эффективное решение для подключения силовых кабелей питания систем электрообогрева
- Имеет сертификат соответствия ГОСТ Р для применения во взрывоопасных зонах

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Все необходимые комплектующие входят в состав коробки
- Широкий спектр решаемых задач
- Быстрый и простой монтаж
- Высокая термостойкость
- Не подвергается коррозии



ОПИСАНИЕ

Коробка **РТВ 1006** предназначена для подключения силовых кабелей питания систем электрообогрева.

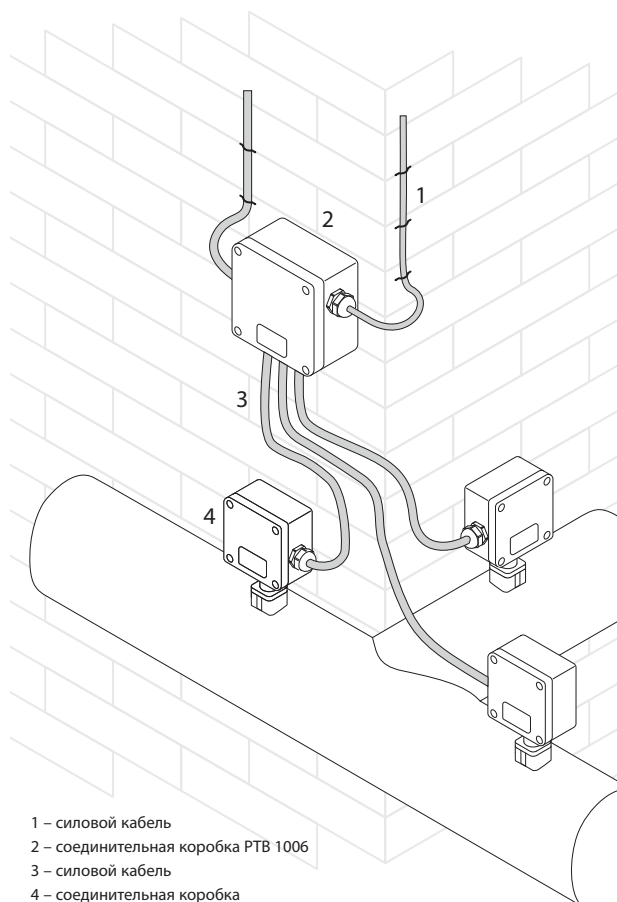
Коробка позволяет выполнить подключение до шести силовых кабелей.

Конструкция корпуса обеспечивает защиту от проникновения влаги и пыли IP66 и высокую коррозионную стойкость.

Коробка имеет кабельные вводы:

- до двух вводов для подключения бронированных кабелей диаметром от 23,5 до 32,2 мм.
- до четырех вводов для подключения небронированных кабелей диаметром от 7 до 18 мм или бронированных кабелей диаметром от 12,5 до 20,5 мм.

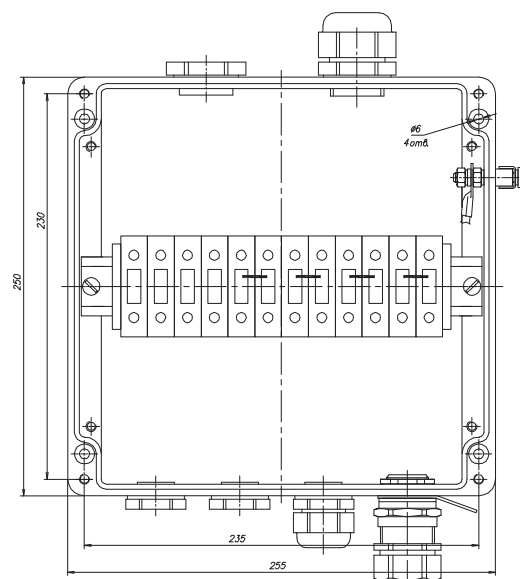
Применяемые клеммные наборы позволяют обеспечить подключение многожильных или одножильных проводов сечением от 2,5 до 35 мм².



- 1 – силовой кабель
2 – соединительная коробка РТВ 1006
3 – силовой кабель
4 – соединительная коробка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И КАТЕГОРИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ПО ГОСТ 15150-69	УХЛ1
СТЕПЕНЬ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИТЫ	IP66
МАРКИРОВКА ВЗРЫВОЗАЩИТЫ	2Exell
ТЕМПЕРАТУРНАЯ ГРУППА ВЗРЫВООПАСНОЙ ЗОНЫ	T6
РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУР ОКРУЖАЮЩЕГО ВОЗДУХА	-55...+50 °C
РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	до 750 В
РАБОЧИЙ ТОК	до 109 А
КЛЕММНЫЙ НАБОР WDU/EX	8 модулей 35 мм ²
КЛЕММНЫЙ НАБОР WPE/EX	4 модуля 35 мм ²
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОРПУСА	250×255×120
ОБЩИЙ ВЕС	1,2 кг



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ*

Корпус коробки РТВ 1006
Ввод для бронированного кабеля, латунь М40 Ex
Ввод для бронированного кабеля, латунь М25 Ex
Ввод для небронированного кабеля, латунь М40 Ex
Ввод для небронированного кабеля, латунь М25 Ex
Ввод для небронированного кабеля, пластик М25 Ex
Контргайка латунь М40
Контргайка латунь М25
Кольцо заземления латунь М40
Кольцо заземления латунь М25
Заглушка М40 Ex
Заглушка М25 Ex
Кольцо уплотнительное М40 Ex
Кольцо уплотнительное М25 Ex
Перемычка с крепежом П06.06х150-00
Уплотнение GP25

* Комплектующие и их количество выбираются при заказе (см. ниже).

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Коробки соединительные РТВ маркируются с указанием количества и типа кабельных вводов для подключения силовых кабелей.

Пример: Коробка соединительная

РТВ 1006-XS/YJ

- X** – количество входных кабельных вводов М40
S – тип кабельных вводов М40
(Б) – бронированный ввод М40,
М – металлический ввод М40 для ввода небронированных силовых кабелей)
Y – количество выходных кабельных вводов М25
J – тип кабельных вводов М25
(Б) – бронированный ввод М25,
П – пластиковый ввод М25)

ПОДРОБНОСТИ СЕРТИФИКАЦИИ

Сертификат соответствия с маркировкой взрывозащиты 2ExeIIТЗ...Т6 X №РОСС RU.ГБ05.В02803



Разрешение на применение системы электрического обогрева «Тепломаг» во взрывозащищенном исполнении № РРС 00-37575