

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ EXTHERM

для применения во взрывоопасных зонах.

EXTHERM РТВО

Предназначены для подвода, подсоединения и разветвления саморегулирующихся кабелей всех типов, а также разведения силовой и сигнальной частей системы кабельного обогрева.

Конструкция и материал коробок обеспечивают удобный и быстрый монтаж, высокую термо- и коррозионную стойкость.

Коробки крепятся непосредственно на трубу или на любую конструкцию, находящуюся рядом. Температура монтажа от минус 40 °С до плюс 45 °С

Все коробки данного типа оснащены клеммами и выполнены из армированного полиэстера

Коробка имеет габаритные размеры ВхШхГ:
220х120х80 мм – с ногой



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температурная группа взрывоопасной зоны	T6
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ1
Степень пылевлагозащиты	IP66
Максимальное напряжение	до 550 В
Максимальный ток	до 50 А
Внутренний объем	635см ³
Клеммные наборы для подключения проводов сечением	до 6мм ²

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Артикул	Назначение	Исполнение
Extherm PTBO 1P/D	Соединительная	На ноге
Extherm PTBO 2P/D	Соединительная	На ноге
Extherm PTBO S/D	Для сигнальных кабелей	На ноге

ОПИСАНИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

Артикул	Кол-во подсоединений	
	Силовых кабелей	Саморегул-ся кабелей
Extherm PTBO 1P/D	1 силовой кабель	До 2 нагревательных кабелей
Extherm PTBO 2P/D	2 силовых кабеля	До 2 нагревательных кабелей
Extherm PTBO S/D	С din-рейкой без вводов	до 4х сигнальных кабелей

- через ногу коробки можно провести до 2-х греющих кабелей суммарной удельной мощностью не более 50 Вт/м

Артикул	Комплектующие (заказываются отдельно)
Extherm PTBO 1P/D	Extherm Clamp strip, Extherm Clamp lock
Extherm PTBO 2P/D	Extherm Clamp strip, Extherm Clamp lock
Extherm PTBO S/D	Extherm Clamp strip, Extherm Clamp lock
Extherm PTBO 1P/D	Extherm BU PTBO, Extherm M25 EX, Extherm M25 EX Metal, Extherm M32 EX
Extherm PTBO 2P/D	Extherm M25 EX, Extherm M25 EX Metal, Extherm M32 EX, Extherm Clamp strip, Extherm Clamp lock, Extherm CGS

