

УСК 16.Н

Коробка соединительная для подвода питания к саморегулирующимся электрическим нагревательным кабелям

Особенности и преимущества

- Удобство монтажа
- Высокая термостойкость
- Высокая механическая прочность
- Не подвергается коррозии
- Применяется для всех типов саморегулирующихся электрических нагревательных кабелей
- Исключает риск повреждения нагревательных лент в местах заделки
- Имеет сертификат соответствия Таможенного союза для применения во взрывоопасных зонах

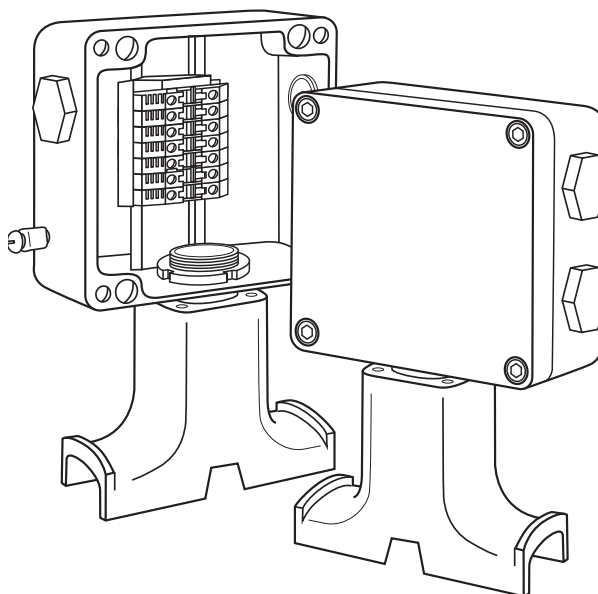
Коробка УСК 16.Н предназначена для подключения к силовой сети саморегулирующихся электрических нагревательных кабелей*, а также для разветвления саморегулирующихся нагревательных кабелей.

Коробка комплектуется устройством ввода под теплоизоляцию и крепится непосредственно на поверхность трубопровода, резервуара. Коробка позволяет выполнить подключение до четырех саморегулирующихся электрических нагревательных кабелей.

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

Применяемые клеммные наборы позволяют обеспечить подключение многожильных или одножильных проводов сечением от 1,5 до 10 мм².

Для заказов доступны исполнения коробок с винтовыми или пружинными клеммными зажимами.



Технические характеристики

Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	УХЛ1
Степень пылевлагозащиты	IP66
Маркировка взрывозащиты	1Ex e IIC T3...T6 Gb X
Температурная группа взрывоопасной зоны	T6
Рабочий диапазон температур окружающей среды	-50...+55 °С
Максимальное напряжение	550 В
Максимальный ток	50 А
Габаритные размеры корпуса	160×160×94,5 мм
Вес коробки в максимальной комплектации	1,9 кг

Клеммный набор

Винтовой зажим		Пружинный зажим	
WDU/Ex	3 модуля 10 мм ²	TOPJOB 2006-1201	6 модулей 6 мм ²
WDU BL/Ex	2 модуля 10 мм ²	TOPJOB 2006-1204	3 модуля 6 мм ²
WPE /Ex	2 модуля 10 мм ²	TOPJOB 2006-1207	3 модуля 6 мм ²

* С данным типом соединительной коробки применяются саморегулирующиеся нагревательные кабели VM, VL, VR, VC, VX. Более подробную информацию для заказа см. в разделе «Системы промышленного обогрева», стр. 14-23.