

УСК 12.БН

Коробка соединительная для подвода питания к саморегулирующимся электрическим нагревательным кабелям

Особенности и преимущества

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

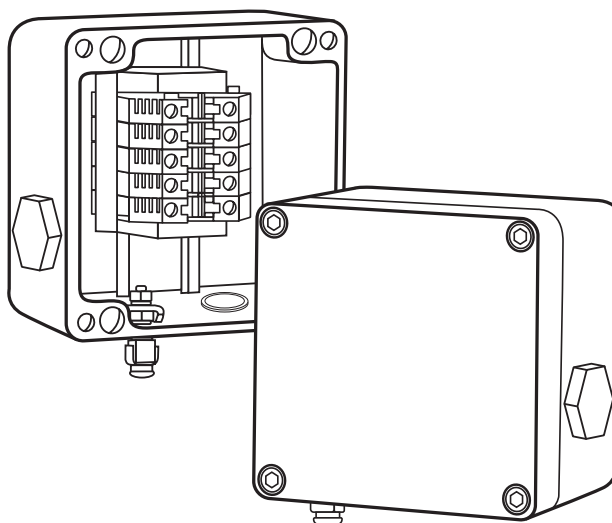
Коробка УСК 12.БН предназначена для подключения к силовой сети саморегулирующихся электрических нагревательных кабелей*, а также для разветвления саморегулирующихся нагревательных кабелей.

Коробка крепится при помощи кронштейна непосредственно на трубопроводе или близлежащей металлоконструкции, стене здания.

Коробка позволяет выполнить подключение до одного или двух саморегулирующихся электрических нагревательных кабелей к силовому кабелю.

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 °C
Максимальное напряжение	550 В
Максимальный ток	50 А
Габаритные размеры корпуса	122×120×91,5 мм
Вес коробки в максимальной комплектации	1,2 кг

Клеммный набор

Винтовой зажим		Пружинный зажим	
WDU/Ex	2 модуля 10 мм ²	TOPJOB 2006-1201	3 модуля 6 мм ²
WDU BL/Ex	1 модуль 10 мм ²	TOPJOB 2006-1204	2 модуля 6 мм ²
WPE /Ex	2 модуля 10 мм ²	TOPJOB 2006-1207	2 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.