

УСК 16.P

Коробка соединительная для подвода питания к электрическим нагревательным кабелям постоянной мощности

Особенности и преимущества

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

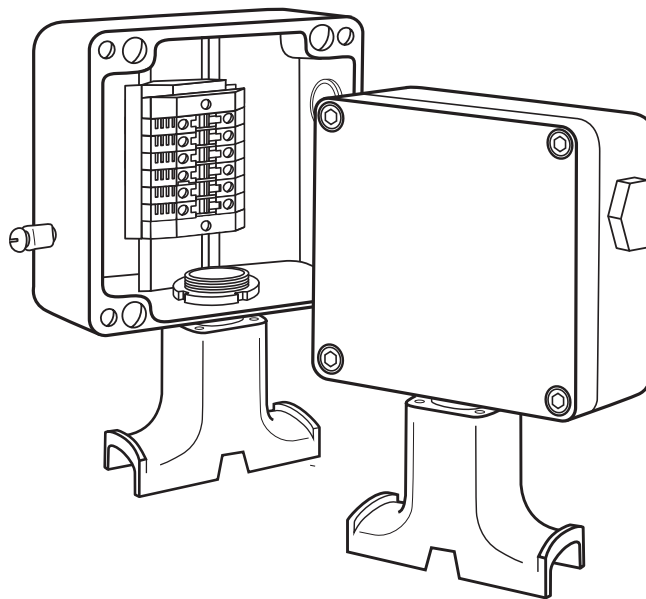
Коробка УСК 16.P предназначена для подключения к силовой сети электрических нагревательных кабелей постоянной мощности типа СНФ¹ и ТМФ².

Коробка комплектуется устройством ввода под теплоизоляцию и крепится непосредственно на поверхность трубопровода, резервуара. Коробка позволяет выполнить подключение одной или двух секций нагревательного кабеля «петлей», либо трех секций по схеме «звезда».

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 16 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	750 В
Максимальный ток	66 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 16 мм ²	TOPJOB 2010-1201	3 модуля 6 мм ²
WDU BL/Ex	1 модуль 16 мм ²	TOPJOB 2010-1204	2 модуля 6 мм ²
WPE /Ex	2 модуля 16 мм ²	TOPJOB 2010-1207	2 модуля 6 мм ²

¹ – более подробную информацию для заказа см. в разделе «Системы промышленного обогрева», стр. 24-25

² – более подробную информацию для заказа см. в разделе «Системы промышленного обогрева», стр. 26-27