

IndAstro ВЭ 122

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

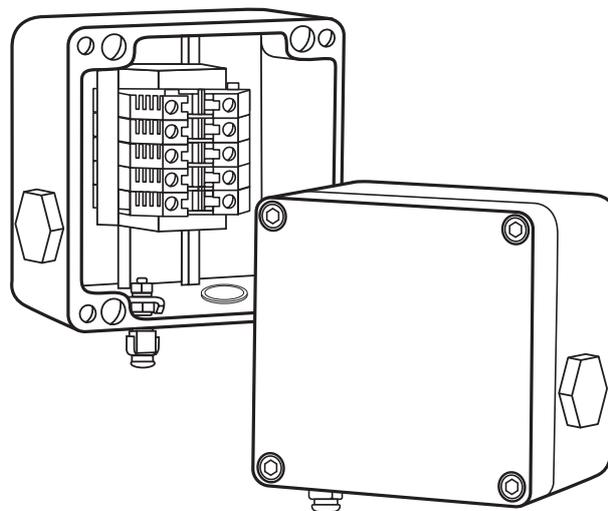
Коробка ВЭ 122 предназначена для подключения к силовой сети саморегулирующихся электрических нагревательных кабелей*, а также для разветвления саморегулирующихся нагревательных кабелей.

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.



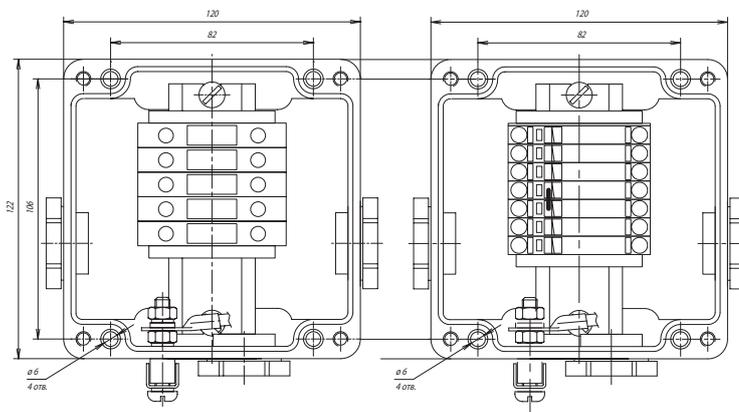
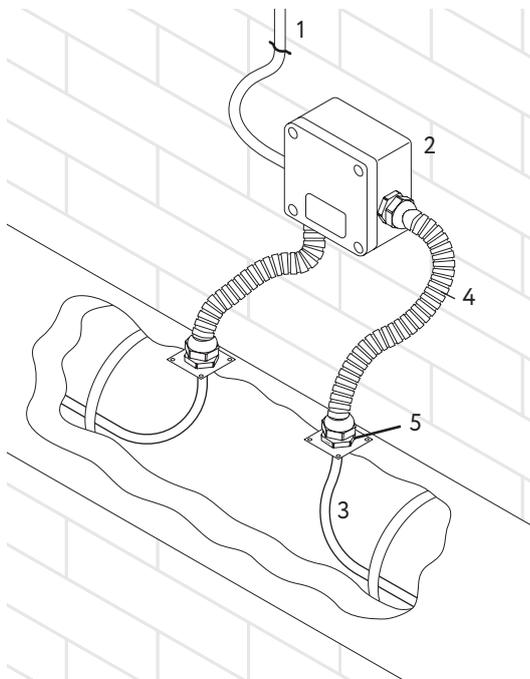
Технические характеристики

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	-60...+55 °C
Максимальное напряжение	550 В
Максимальный ток	50 А
Габаритные размеры корпуса	122x120x91,5 мм
Вес коробки в максимальной комплектации	1,0 кг

Клеммный набор

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

* С данным типом соединительной коробки применяются саморегулирующиеся нагревательные кабели НРК, МТК, ВСК.



Коробка с винтовым клеммным блоком

Коробка с пружинным клеммным блоком

- 1 – силовой кабель
- 2 – соединительная коробка ВЭ 122
- 3 – нагревательная секция (кабель)
- 4 – ввод герметичный гибкий ВГТ
- 5 – устройство ввода под теплоизоляцию

Комплект поставки

Корпус коробки ВЭ 122 с клеммным набором	1
Заглушка М25 Ex	3
Кольцо уплотнительное М25	3
Перемычка с крепежом П06.06x150-00	1
Коробка упаковочная со стикером	1
Руководство по эксплуатации. Паспорт.	1

Компоненты и комплектующие

Дополнительные изделия (заказываются отдельно):

- Кабельные вводы*, кольца заземления, контргайки и уплотнения (для непосредственного ввода кабелей в соединительную коробку).
- Кронштейн РВ (для крепления коробки на трубопроводе).
- Хомут металлический PFS/3 (для крепления кронштейна на трубопроводе).
- Z-образный профиль (для крепления коробки на металлоконструкции и на стене здания).
- Комплект для саморегулирующегося электрического нагревательного кабеля (выбирается в зависимости от типа применяемого кабеля).

Внимание!

* С данным типом соединительной коробки применяются до трех вводов для подключения небронированных силовых кабелей диаметром от 7 до 18 мм или бронированных силовых кабелей диаметром от 12 до 20 мм. Для подключения нагревательного кабеля в коробку используется пластиковый кабельный ввод М25.

Подробности сертификации



Сертификат соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза № 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»

Информация для заказа

Коробка соединительная ВЭ 122 (х)

х – тип клеммных зажимов (без обозначения – винтовой, п – пружинный)
Тип корпуса

Гарантийный срок

1 год с момента продажи

ООО «ССТЭнергомонтаж»

141008, Московская обл., г. Мытищи, Проектируемый пр-д 5274, стр. 7
Тел./факс: +7 495 627-72-55, e-mail: info@sst-em.ru; www.sst-em.ru, www.sst.ru