

# IndAstro ВЭ 250.М40

Коробка соединительная для подключения силовых кабелей питания систем электрообогрева

## Особенности и преимущества

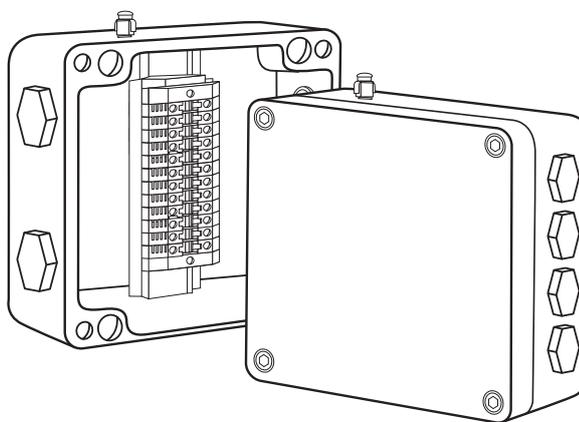
- Удобство монтажа
- Высокая термостойкость
- Высокая механическая прочность
- Исключает риск повреждения силовых кабелей
- Не подвергается коррозии
- Имеет сертификат соответствия Таможенного союза для применения во взрывоопасных зонах

Коробка ВЭ 250.М40 предназначена для распределения электроэнергии при монтаже силовых кабелей, создания инженерных сетей, их модернизации и ремонта во взрывоопасных зонах.

Коробка крепится на близлежащей металлоконструкции. Коробка позволяет выполнить подключение до шести силовых кабелей.

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

Применяемые клеммные наборы позволяют выполнить подключение многожильных или одножильных проводов сечением от 2,5 до 35 мм<sup>2</sup>.



## 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 °С
Максимальное напряжение	750 В
Максимальный ток	109 А
Габаритные размеры корпуса	250x255x120 мм
Вес коробки в максимальной комплектации	4,0 кг

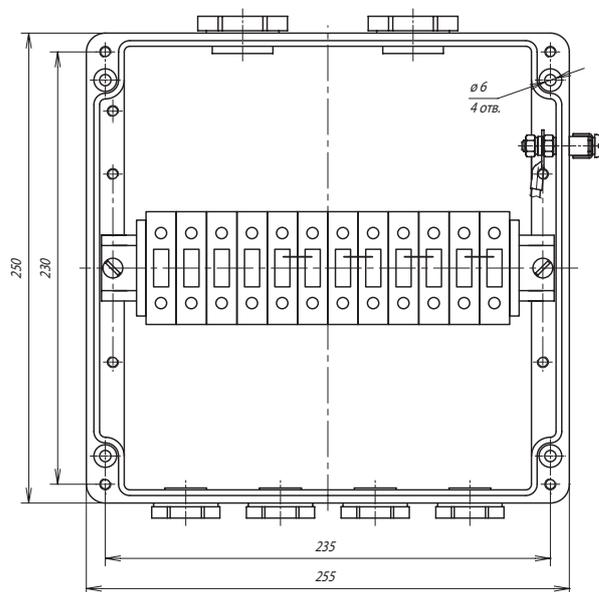
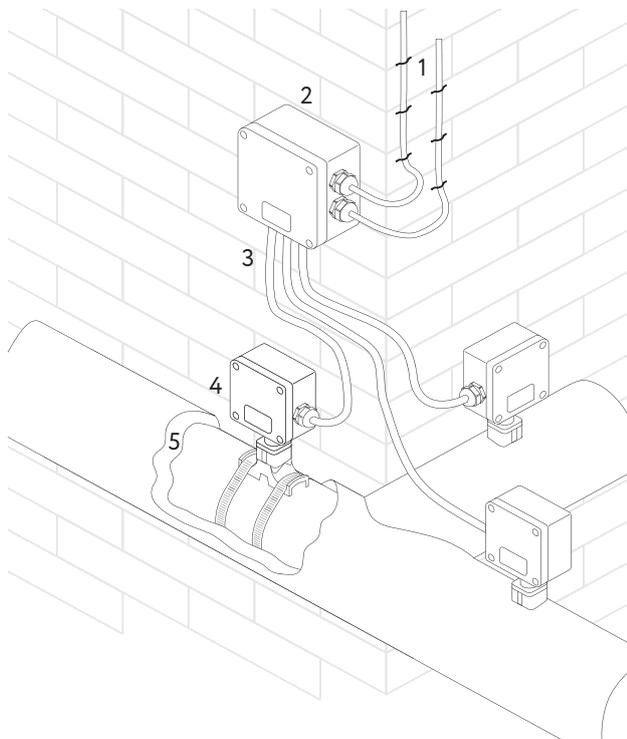
## Клеммный набор

Винтовой зажим	
WDU/Ex	6 модуля 35 мм <sup>2</sup>
WDL/Ex	2 модуля 35 мм <sup>2</sup>
WPE /Ex	4 модуля 35 мм <sup>2</sup>

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



- 1 – силовой кабель
- 2 – соединительная коробка ВЭ 250.М40
- 3 – силовой кабель
- 4 – соединительная коробка ВЭ 120.У
- 5 – теплоизоляция

#### Комплект поставки

Корпус коробки ВЭ 250.М40 с клеммным набором	1
Заглушка М25 Ех	4
Заглушка М40 Ех	2
Кольцо уплотнительное М25 Ех	4
Кольцо уплотнительное М40 Ех	2
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 питания в соединительную коробку).
- Z-образный профиль (для крепления коробки на металлоконструкции).

#### Внимание!

С данным типом коробки соединительной применяются:

- до двух вводов для подключения бронированных силовых кабелей диаметром от 23,5 до 32,2 мм;
- до четырех вводов для подключения небронированных силовых кабелей диаметром от 7 до 18 мм или бронированных силовых кабелей диаметром от 12 до 20 мм.

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

#### Подробности сертификации



#### Информация для заказа

#### Коробка соединительная ВЭ 250.М40



#### 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