



ПРИМЕНЕНИЕ

Коробка TS-X предназначена для подключения питания к нагревательной секции, выполненной из кабеля постоянной мощности с минеральной изоляцией марки TSM.

Коробка устанавливается на обогреваемую поверхность при помощи кронштейна или на близлежащую металлоконструкцию.

Применяемые клеммные наборы позволяют выполнить подключение многожильных или одножильных кабелей сечением от 0,5 до 10 мм².

Нагревательная секция выводится из коробки с помощью входящего в комплект поставки секции TSM кабельного ввода.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Раб. диапазон температур окружающей среды	-60...+50°C
Температурная группа взрывоопасной зоны	T6
Климатическое исполнение	УХЛ1
Степень пылевлагозащиты	IP66
Маркировка взрывозащиты	1 Ex e IIC T3...T6 Gb X
Максимальное напряжение	До 550 В
Максимальный ток	До 50 А
Клеммные наборы	10 мм ²
Габаритные размеры	160x160x90 мм
Материал корпуса	Стеклонаполненный полиэстер
Общий вес	1,6 кг
Гарантийный срок	3 года

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Корпус коробки TS-X	1
Клеммный набор L	3 модуля 10 мм ²
Клеммный набор PE	2 модуля 10 мм ²
Держатель клемм	2
Дин-рейка с крепежом	1
Перемычка с крепежом	1
Заглушка M25	1
Заглушка M20	4
Шпилька заземления	1
Коробка упаковочная	1
Паспорт на изделие	1

ОСОБЕННОСТИ

- Конструкция соединительной коробки исключает проникновение влаги и пыли;
- Возможно применение в безопасных и взрывоопасных зонах согласно стандарту ГОСТ Р МЭК 60079;
- Удобство монтажа.

СЕРТИФИКАТЫ

№ TC RU C-RU.МЮ62.В.00753/19



Сертификат соответствия требованиям технического регламента таможенного союза о безопасности оборудования для работы во взрывоопасных зонах.

№ ОГН4.RU.1302.B00966



Система добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ. Сертификат соответствия на Систему электрического обогрева TSHEAT, частью которой являются соединительные коробки TS.

№ 19.08792.120



Сертификат соответствия требованиям технического надзора в области морского судостроения и мореплавания.

ТУ 012-17624199-2017. Для взрывоопасных зон в маркировку добавляется 1ExeIIC T3....T6GbX.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ TS-X

