



ПРИМЕНЕНИЕ

Коробка TS-S предназначена для подключения питания к одному или двум саморегулирующимся нагревательным секциям марок TSA, TSL, TSS и TSU.

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 кабельного ввода BM-X5S или FETG/TS2 и вводится под тепловую изоляцию с помощью устройства ввода УВ или УВ-М.

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	120x120x90 мм
Материал корпуса	Стеклонаполненный полиэстер
Общий вес	1,05 кг
Гарантийный срок	3 года

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Корпус коробки TS-S	1
Клеммный набор L	2 модуля 10мм ²
Клеммный набор N	1 модуль 10мм ²
Клеммный набор PE	2 модуля 10мм ²
Держатель клемм	2
Дин-рейка с крепежом	1
Заглушка M25	3
Кольцо уплотнительное M25	3
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.В00966
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-S

