

## Коробка соединительная для концевой заделки нагревательных кабелей параллельного типа со световой индикацией для установки на трубопровод

### ■ Назначение

Коробка соединительная из стеклонаполненного полимерного материала с установкой непосредственно на трубопроводе предназначена для концевой заделки всех типов кабелей параллельного сопротивления<sup>1</sup> и создания визуальной индикации наличия напряжения в конце нагревательного контура.

### ■ Область применения

Взрывоопасные зоны помещений и наружных установок согласно Ex-маркировке и ГОСТ IEC 60079-14-2013.

### ■ Ex-маркировка

Терминал-ЕхИК



1Ex eb mb IIC T6...T5 Gb X  
Ex tb IIIC T85 °C...T100 °C Db X

### ■ Сертификация



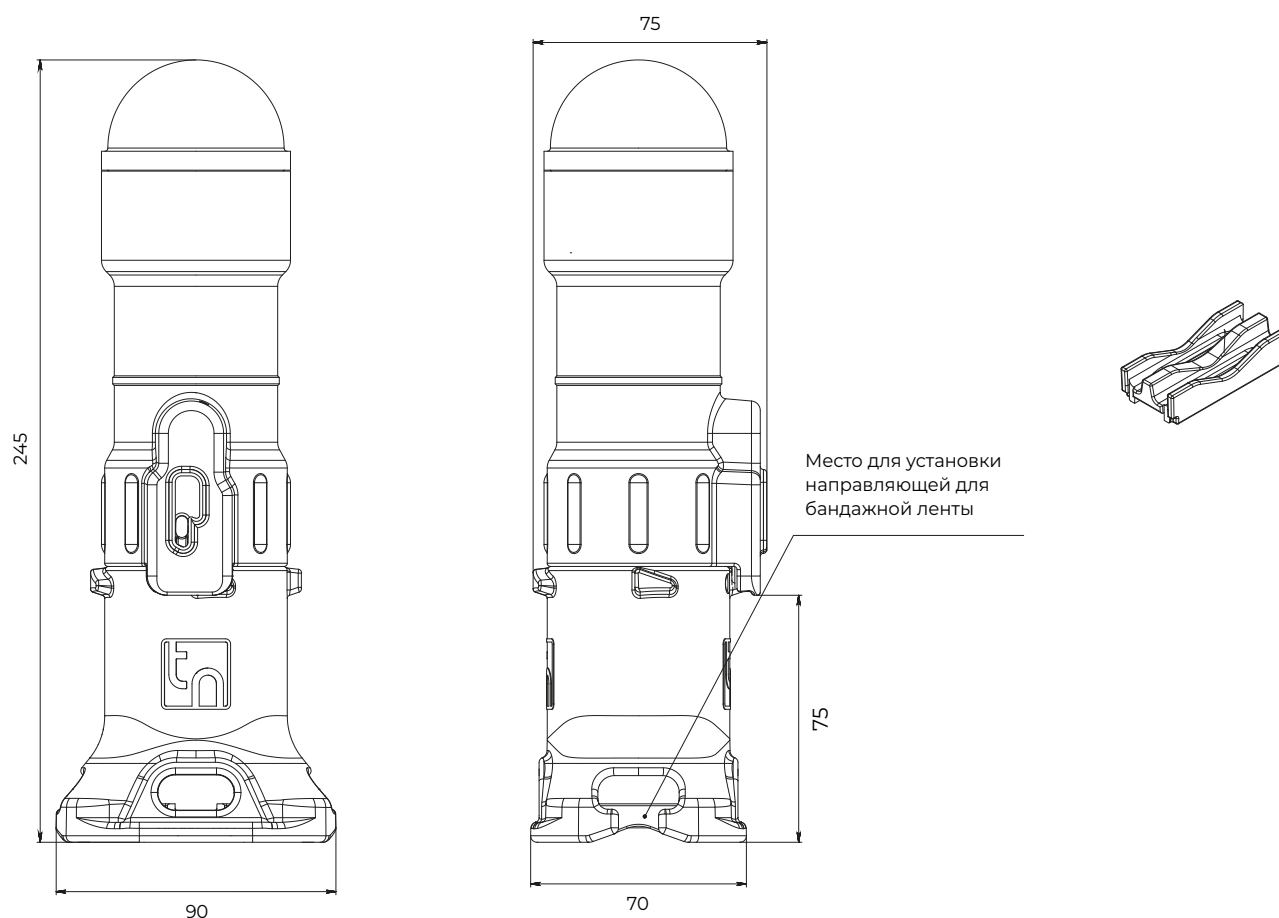
ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»

### ■ Технические характеристики

	Терминал ЕхИК-ТК
Максимальное напряжение переменного тока, В	275
Температурный класс	T5-T6
Допустимая температура окружающей среды, °C	-60...+55
Максимальная температура поверхности трубы/эксплуатационная температура основания монтажной колонки, °C	+250
Эксплуатационная температура (кроме основания монтажной колонки), °C	-60...+45 (для T6) -60...+55 (для T5)
Минимальная температура монтажа, °C	-60
Максимальный ток нагрузки, А	50
Тип электрического подключения	обжимные наконечники
Степень защиты оболочки	IP66
Количество подключаемых нагревательных кабелей	1



## ■ Габаритные размеры



## ■ Вводы/выводы

- 3 овальных отверстия с прорывными мембранами в силиконовом уплотнении монтажной колонки для ввода нагревательных кабелей.

## ■ Комплектация

- Монтажная колонка в сборе<sup>2</sup>
- Куполообразная крышка со световой индикацией
- Направляющая для хомута
- Хомут из нержавеющей стали Б-250 с замком

## ■ Заказываются отдельно

Б-100, 530 Хомут из нержавеющей стали

## ■ Артикул

32.12.01.11

<sup>1</sup> Совместимость с нагревательными кабелями «Термо Нова» и «Термон»: Контур-СН(КВ), Контур-СН, Контур-СВ, Контур-СВ(У), Контур-ПР, Контур-ПРВ, ВSX, RGS, RSX, VSX-НТ, НТСX, USX, KSX, FP, НРТ.

<sup>2</sup> С нагревательными кабелями марки Контур-ПР, Контур-ПРВ, НРТ, FP уплотнение в монтажной колонке заменить на уплотнение из набора НС-3.

