

**Преобразователи измерительные
(барьеры искрозащиты)**

ЭЛЕМЕР-БРИЗ МТ-ХХ

ФОРМА ЗАКАЗА

Вводится в действие с «25» сентября 2024 г.

Преобразователи измерительные (барьеры искрозащиты)

ЭЛЕМЕР-БРИЗ МТ-ХХ

ЭЛЕМЕР-БРИЗ МТ-ХХ х ТУ
1 2 3

1. Коды приборов по виду входных и выходных сигналов согласно таблице:

Код заказа	Описание прибора
МТ-14	Преобразователь дискретных сигналов NAMUR или реле в дискретные сигналы в безопасную зону. Диагностика обрыва и КЗ. 1 входной канал, 1 канал выходной и 1 канал ошибки.
МТ-41	Преобразователь тока 4-20мА от датчика или измерительного преобразователя в опасной зоне в ток 4-20мА в безопасную зону. Прозрачен для HART-протокола. 1 входной канал, 1 выходной канал. Схемы измерения тока, питание датчика работа с 2-х и 3-хпроводными схемами.
МТ-46	Преобразователь тока 4-20мА от контроллера в безопасной зоне в ток 4-20мА для управления исполнительным механизмом в опасной зоне (позиционер, задвижка и др.). Прозрачен для HART-протокола. 1 входной канал, 1 выходной канал.
МТ-75	Преобразователь сигналов термометров сопротивления и термопар в ток 4-20мА в безопасную зону. HART-протокол. 1 входной канал, 1 выходной канал, 1 канал реле. Работа с 2-х, 3-х и 4-хпроводными схемами подключения ТС, работа с ТП с встроенной компенсацией ХС. Базовая настройка: НСХ Pt100, 4-хпроводная схема подключения. Изменение конфигурации с помощью HART-модема.

2. Код заказа «ГП» - первичная поверка изделия – **только** для МТ-41, МТ-46 и МТ-75.

3. Обозначение технических условий.

ПРИМЕР ЗАКАЗА:

ЭЛЕМЕР-БРИЗ	МТ-46	ГП	НКГЖ.411531.018ТУ
	1	2	3