Аналоговый модуль контроля термокабеля
Модуль преобразователя
МТС-D
АВУЮ.634.211.058.02
Паспорт

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики Модуля преобразователя Аналогового модуля контроля состояния термокабеля АВУЮ.634.211.058.02 (далее МТС-D).

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Модуль преобразователя МТС-D - это блок контроля, который совместно с центральным блоком и чувствительным элементом (термокабелем) является извещателем пожарным тепловым линейным, предназначен для контроля чувствительного элемента, и передачи информации в Центральный блок МТС-D.

Типы поддерживаемых термокабелей, используемых в качестве чувствительного элемента:

- ГРИФ-термокабель (Эрвист) - **рекомендуется,**
- ИП104 (GTSW)(Спецприбор),
- PHSC (Protectowire),
- LHD (Thermocable).

Допускается работа модуля МТС-D с барьером искрозащиты.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аналоговый модуль МТС-D конструктивно состоит из:

- Центрального блока,
- Модулей преобразователя (до 3-х шт.)

Модули преобразователя подключаются к Центральному блоку по интерфейсу МТС.

Модуль преобразователя	
Длина термокабеля, подключенного к каналу (шлейфу)	1÷3000 м
Допустимое удельное сопротивление термокабеля	0,17÷0,70 Ом/м
Контроль исправности канала (шлейфа)	на обрыв
Точность определения сработки	не более 3 м (для ГРИФ-термокабеля не более 1 м)
Напряжение в канале (шлейфе), не более	3,3 В
Проходное сопротивление барьера искрозащиты при напряжении в канале (шлейфа)	не более 300 Ом
Диапазон рабочих температур	от -40 до +55°С
Масса	не более 0,2 кг
Габариты, мм (ШхВхГ)	145х66х40

Подробное описание функциональных возможностей, настроечных и конфигурационных параметров, режимов работы, технических характеристик и особенностей применения МТС-D приведено в документе «Руководство по эксплуатации АВУЮ.634.211.058 РЭ», доступное на сайте изготовителя.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

3. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж и настройка МТС-D производятся в соответствии с «Руководством по эксплуатации АВУЮ.634.211.058 РЭ».

Монтаж, установку и техническое обслуживание производить при отключённом напряжении источника питания МТС-D.

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Модуль преобразователя		Количество
Паспорт Модуля преобразователя, АВУЮ 634.211.058.02 СП		1
Модуль преобразователя, АВУЮ.634.211.058.02		1
ЗИП	Шнур уплотнительный	1
	Резистор 450÷560 Ом ± 0,05%; 0,125 Вт	1
	Кабельный ввод	2
	Дюбель	2
	Шуруп	2

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЛЬСТВА

Общие требования и порядок возврата указаны в документе «Гарантийные обязательства ООО «Плазма-Т», АВУЮ.634.211.021.901», доступные на сайте изготовителя.

6. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: ООО «Плазма-Т». Тел.: +7 (800) 444-1708
E-mail: info@plazma-t.ru; http://www.plazma-t.ru +7 (499) 444-1708

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модуль преобразователя МТС-D АВУЮ.634.211.058.02

заводской номер _____

соответствует техническим условиям ТУ 26.30.50-035-84048808-20
и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____20___г.
МП.

_____
подпись СКК

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru