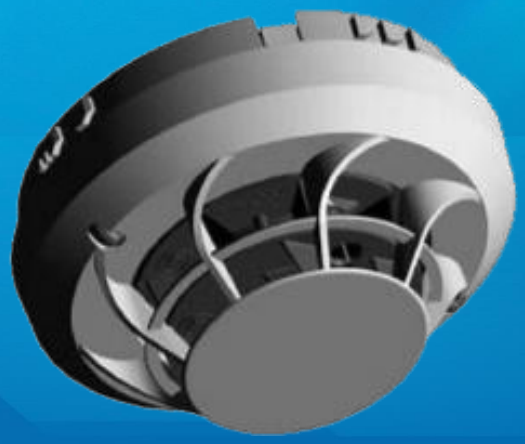
Стилсофт
Российский разработчик и производитель комплексных систем безопасности

FA-D112-I-01

Извещатель адресный тепловой максимально-дифференциальный с изолятором КЗ



СТВФ.425214.001-01

НАЗНАЧЕНИЕ

Извещатель адресный тепловой максимально-дифференциальный с изолятором КЗ FA-D112-I-01 применяется в системах пожарной сигнализации и предназначен для обнаружения возгораний, сопровождающихся выделением тепла.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- в составе систем пожарной безопасности совместно с прибором пожарным приемно-контрольным и управления STS-412

ИСПОЛНЕНИЕ

- прибор выполнен в ударопрочном корпусе и имеет встроенную защиту от несанкционированного снятия
- устройство оснащено одиночным термистором и светодиодными индикаторами с углом обзора 360°

ВОЗМОЖНОСТИ

- обнаружение возгораний, сопровождающихся повышением температуры окружающей среды
- подключение выносного светодиодного индикатора

ОСОБЕННОСТИ

- встроенный изолятор короткого замыкания
- температура срабатывания 58°С или скорость нарастания температуры 10°С/мин (класс A1R)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Извещатель адресный тепловой максимально-дифференциальный с изолятором КЗ FA-D112-I-01	1 шт.
✓ Паспорт	1 экз.

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

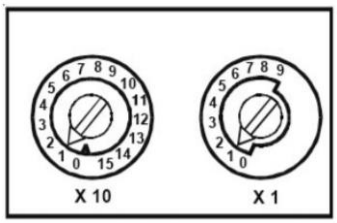
- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Средний срок службы – 10 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Площадь, контролируемая одним извещателем, м²*	88,2
Напряжение электропитания постоянного тока, В	от 15 до 28
Максимальный потребляемый ток дежурного режима, не более, мкА – без опроса, при 24В и 25°С – при 24В и 25°С, период опроса 16 с, индикаторы мигают раз в 8 с – в режиме «Пожар» (при 24В и 25°С, индикация включена), мА	 210 240 дополнительно 3,5
Степень защиты оболочки	IP20
Допустимая скорость воздушного потока, до, м/сек	20
Номинальная температура срабатывания, °С	58
Допустимая относительная влажность, %	10-93 (без конденсации)
Диапазон рабочих температур, °С	от –30 до +80
Габаритные размеры, не более, мм	∅102x61
Масса, не более, г	88
*Максимальное расстояние между извещателями, извещателем и стеной определяется исходя из того, что защищаемая область – окружность радиусом 5,3 м.	

УСТАНОВКА

Роторные переключатели адреса



- Установить адрес на извещателе путем поворота двух роторных переключателей десятков и единиц, расположенных с тыльной стороны прибора, выбирая значение из диапазона 01-99
- Установить прибор в базу, поворачивая его по часовой стрелке до тех пор, пока он не зафиксируется
- После того, как извещатель будет установлен, подать напряжение электропитания в систему и протестировать прибор
- Перевести извещатель в дежурный режим командой с прибора пожарного приемно-контрольного и управления STS-412

ВНИМАНИЕ!!! ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЯ ОТКЛЮЧИТЕ ПИТАНИЕ ШЛЕЙФА!!!

Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44
www.stilsoft.ru