



## Система пожарной сигнализации Максимально-дифференциальный тепловой пожарный извещатель 4318

- Неадресный тепловой пожарный извещатель
- Сигнал тревоги при нарастании температуры и при заданной температуре

### **Общие сведения**

Неадресный тепловой пожарный извещатель 4318 относится к классу AIR. Он выдает сигнал тревоги при фиксированной температуре (59°C) и/или при нарастании температуры.

Чувствительным элементом является термистор.

Извещатель устанавливается в неадресную базу 2324, подключаемую к неадресному шлейфу сигнализации. При срабатывании извещателя загорается светодиод, встроенный в базу. База также имеет выход для внешнего индикатора, например, 2218.

### **Снижение вреда для окружающей среды**

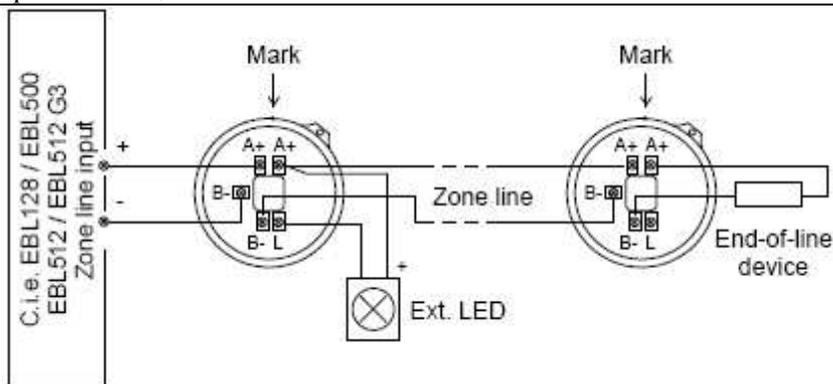
**В датчике применена пайка без содержания свинца.** За счет новейших технологий производства интегральных схем количество полупроводников и других электронных компонентов сведено к минимуму.

### **Применение изделия**

неадресный тепловой пожарный извещатель используется в системах EBL128 / 512 G3. Извещатели предназначены для использования в сухих помещениях. Тепловые извещатели обычно устанавливаются в небольших помещениях, где возможен быстрый рост температуры при возгорании или же в местах, где невозможно установить дымовые извещатели.

### Обозначение

4318 Неадресный тепловой пожарный извещатель



C.i.e. EBL128/EBL512 COM loop input	Неадресный шлейф EBL128/EBL512
Ext. LED	Внешний индикатор
Zone line	Шлейф сигнализации
End-of-line device	Оконечное устройство
Mark	Метка

См. также "Указания по электромонтажу, типа 435х".

**A** -- клемма для базы 2324

**B** -- клемма для базы 2324

Датчик устанавливается в базу 2324. Оконечное устройство в линии зависит от типа шлейфа сигнализации.

### Технические данные

Напряжение (В) расчетное допустимое нормальное	24 12-30 24
Потребление тока при норм. напряжении, от шлейфа (мА) В состоянии покоя (только датчик) В состоянии тревоги (только датчик)	В зависимости от типа базы, в которую установлен извещатель. (подробные указания см. для соответствующей базы, напр., MEW00008 (Base 2324). 0,015 Мин. 3
Температурный диапазон (°C) Во включенном состоянии При хранении	-10 ... +50 -25 ... +70
Относительная влажность (% RH)	макс. 95, без конденсации
Класс защиты (ожидаемый)	IP 51
Температура срабатывания	59; 18 (T=фикс. темп-ра. Класс A1 T <sub>min.</sub> =54; T <sub>max.</sub> =65.)
Размеры $\phi$ x h (мм)	102 x 39
Масса (г)	54
Цвет	Серый (N8, цветовой код Munsell)
Материал / цвет	Модифиц. поликарбонат / Серый (N8, цветовой код Munsell)
Разрешения	09 EC Сертификат № 0845-CPD-232.1566; EN54-5:2000, класс A1R.

Все технические характеристики и параметры могут быть изменены без уведомления, с целью дальнейшего совершенствования изделия.

Указания по электромонтажу	Дата выпуска	Пересмотр/дата пересмотра
MEW00852	2007-01-11	4 / 2011-03-11

