



Системы пожарной сигнализации Адресный световой оповещатель 4380

- Низкое потребление тока за счет использования светодиодов
- Низкая (20 мм) или высокая (50 мм) монтажная база
- Непосредственное подключение к шлейфу

Общая информация

Адресное светосигнальное устройство обычно используется в дополнение к звуковым устройствам сигнализации. Устройство типа А предназначено для использования внутри помещений. Все электронные компоненты, светодиоды и линзы установлены в корпусе красного цвета.

Устройство поставляется с мелкой монтажной базой (IP21C). Поставляется также глубокая монтажная база 4382 (опция), обеспечивающая более высокую степень защиты (IP33C) устройства.

Обе базы оснащены фиксатором, а также стопорным винтом.

Устройство подключается к шлейфу посредством 4-контактной клеммной колодки (2 вх/2 вых). К каждому шлейфу можно подключить до 10 таких устройств.

Световой выход устройства

Сила света на выходе устройства составляет 1 кд.

Частота мерцания

Частота мерцания устройства – 1 Гц.

Установка адреса и режима

Устройство 3314 используется для установки адреса шлейфа (технического), а также для установки режимов:

- **НОРМАЛЬНЫЙ** режим: используется для устройства 4380 во всех системах.
- Режим **2330**: нельзя использовать.
- Режим **2312**: нельзя использовать.

Два гибких вывода (провода) соединяются с клеммной колодкой кабеля устройства установки адресов. Перед подсоединением шлейфа эти провода необходимо отсоединить.

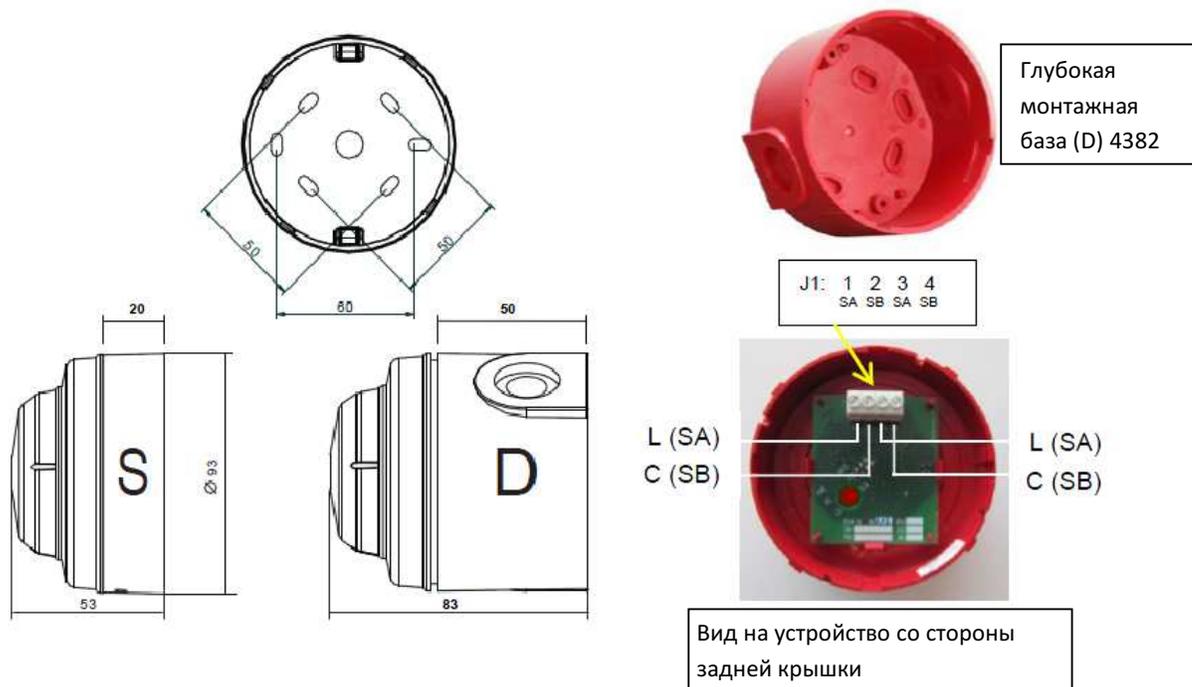
Разное

Устройство 4380 питается от шлейфа, и количество таких устройств зависит от типа и количества других устройств, подключенных к тому же самому шлейфу.

Применение изделия

Устройство 4380 используется в системах EBL 128 (версия ПО $\geq 1.2.x$), EBL 512 (версия ПО $\geq 2.7.x$) и EBL 512 G3. Данное устройство предназначено для использования внутри сухих помещений (если используется неглубокая база).

Обозначение типов изделия	
4380	Адресное светосигнальное устройство с мелкой (S) монтажной базой
4382	Глубокая (D) монтажная база для устройства 4380



Устройство 4380 поставляется с мелкой монтажной базой (S), которую можно заменить на глубокую монтажную базу (D) 4382, которая имеет 2 удаляемые заглушки (20 мм) для кабельных сальников.

Клеммы с винтовым креплением предназначены для проводов с сечением $\leq 2,5 \text{ мм}^2$ ($\varnothing = 1,75 \text{ мм}$).

Технические характеристики	
Напряжение (В постоянного тока) номинальное допустимое нормальное	24 12 – 28 24
Потребление тока от шлейфа при нормальном напряжении (мА) в состоянии покоя в активированном состоянии	1,7 5
Температура окружающей среды (°C) эксплуатационная при хранении	от – 10 до +55 от – 25 до +70
Относительная влажность окружающей среды (%)	Макс. 95, без конденсации
Степень защиты	IP21С – мелкая монтажная база IP33С – глубокая монтажная база
Сила света на выходе (Кд)	1
Частота мерцания (Гц)	1
Масса (г)	75 + 30/60 (устройство предупреждения + мелкая база/глубокая база)
Цвет	Красный (корпус/коробка из акрилонитрил-бутадиен-стирола и линзы из поликарбоната)
Разрешения	СЕ;

ВНИМАНИЕ! Все значения потребления тока действительны при питании 24 В постоянного тока (номинальное напряжение) при 25°C

См. также проспекты/технические характеристики монтажных баз и извещателей, которые необходимо использовать. Все технические характеристики и свойства могут быть изменены без уведомления, с целью дальнейшего совершенствования изделия.

Проспект изделия MEW01303	Дата выпуска 2010-12-06	Пересмотр/дата пересмотра 1/2010-12-08
------------------------------	----------------------------	---