

Системы пожарной сигнализации Адресный модуль 3364 с двумя выходами по напряжению



- Два программируемых контролируемых выхода
- Специальный выход для управления пожарными дверьми

Общие положения

Адресный модуль 3364 с двумя выходами по напряжению (AOU). В комплект поставки входит пластмассовая защитная крышка (с 10 кабельными входами). Модуль 3364 может монтироваться в водонепроницаемом корпусе (3362). Модуль подключается к адресному шлейфу и требует внешнего источника питания на 24В постоянного тока (3366).

Входы / Выходы / Разъемы

Все подключения выполнены на винтовых контактах.

- Шлейф (вход)
- Шлейф (выход)
- вход для питания 24 В постоянного тока
- /сигнал «сеть ОК» (выход модуля 3366)
 - Два программируемых и контролируемых выхода на 24В постоянного тока **VO0** и **VO1**, предназначены для устройств аварийной сигнализации. Оконечная емкость устанавливается на последнем устройстве; до пяти устройств. Каждой емкости также требуется добавочный диод, см. информацию на обороте.
- Один специальный выход на 24В постоянного тока, **VO2**, на закрытие пожарной двери. Выход **VO2** контролируемый, он будет обесточен в случае, если:
 - входной сигнал /Сеть ОК резко растет (=3366 выход /сигнал Сеть ОК резко растет = нет сети)
 - связь по шлейфу прервана (= нет связи с контрольной панелью).

Настройки

Адрес шлейфа устанавливается с помощью устройства задания адресов 3314.

Устройство 3314 используется также для задания режимов:

Нормальный режим: Этот режим можно использовать в системах EBL128, EBL512 с ПО версии ≥ 2.3 и EBL512 G3

Режим 2330: Этот режим используется в системе **EBL512** с ПО версии $\leq 2.2.x$ и в системе **EBL1000**.

Режим 2312: Не используется для 3364.

Водонепроницаемый корпус 3362

При необходимости модуль можно устанавливать в водонепроницаемом корпусе 3362 (IP 66/67).

Использование изделия

Используется в системах EBL128, EBL512, EBL512 G3 и EBL1000. Модуль предназначен для использования внутри сухих помещений (если используется без водонепроницаемого корпуса). С помощью переходного комплекта модуль 3363 может устанавливаться в стойку DIN.

Обозначение изделия	
3364	Модуль с двумя адресными выходами по напряжению (с пластмассовой защитной крышкой и двумя емкостями, 470 нФ).
3362	Водонепроницаемый корпус (IP 66/67) (с четырьмя сальниками).
3363	Комплект для монтажа в симметричную стойку DIN, 35 мм (стойка, зажим и винты).
3366	Внешний источник питания (230 В перем. тока / 24 В пост. тока, 2,2 или 0,85 А)



VO0 и VO1: AD=устройство выдачи аварийного сигнала (звонок, сирена и т.п.). **VO2:** M = отпускание магнитов пожарной двери.

D1 = Защитный диод (1N4004), при необходимости. **D2** = добавочный диод (1N4004).

C (470 нФ, поставляется) для подключения к последнему устройству или в несколько других устройств (до пяти).

Технические данные	
Напряжение (В пост. тока) допустимое нормальное	(шлейф) 12-30 24
Потребляемый ток (мА) в покое в активном состоянии	(шлейф) ≤ 6 ≤ 6
Входы 24 В пост. тока /Сеть ОК	Min. / Max. напряжение 18 / 30 В пост. тока Нормально низкий (выход модуля 3366, специально предназначенный для 3364.)
Выходы (А) VO0 (контролируемый) VO1 (контролируемый) VO2 (неконтролируемый)	24 В пост. тока ¹ VO0 & VO1: контрольное напряжение ≤ 0,6 В пост. тока Max. 1 ² (от одной до пяти емкостей 470 нФ) Max. 1 ² (от одной до пяти емкостей 470 нФ) Max. 1 ²
Температура окружа. среды (°C) рабочая для хранения	-10 ÷ +55 -20 ÷ +60
Относительная влажность (%)	Max. 90, без конденсации (если не используется водонепроницаемый корпус)
Класс защиты	IP 54 (модуль с защитной крышкой) IP 66/67 (модуль, установленный в водонепроницаемый корпус)
Размеры: Дл. x Шир. x Выс. (мм)	90 x 70 x 32 (модуль) 129 x 73 x 45 (пластмассовая защитная крышка) 175 x 125 x 75 (водонепроницаемый корпус)
Масса (г)	110 (модуль) 45 (пластмассовая защитная крышка) 376 (водонепроницаемый корпус, без сальников)
Состав / цвет	АБС-пластик / черный (сам модуль) АБС-пластик / серый (N8, цветовой код Munsell (пластмассовая защитная крышка) Поликарбонат / серый (водонепроницаемая коробка)
Разрешения:	09 ЕС Сертификат № 0845-CPD-232.1563; EN54-18

¹ Выходное напряжение зависит от входного напряжения, а также от выходного тока потребления.

² Непрерывно 1 А в течение 10 мс 1,4 А.

Примечание! Все токи потребления действуют при 24 В пост. тока (номинальное напряжение) указаны при 25 °C.

Все технические характеристики и данные могут быть изменены без уведомления, что является результатом постоянного развития и усовершенствования выпускаемой продукции.

Проект изделия	Дата выпуска	Редакция / Дата редакции
MEW00516	2006-10-13	6 / 2011-03-10

