

NZM 0002 A Модуль управления оповещателями

www.boschsecurity.com



BOSCH

Разработано для жизни



- ▶ Контролируемое управление оповещателями методом изменения полярности
- ▶ Удобство ввода в эксплуатацию благодаря технологии plug-and-play и съемным клеммным колодкам

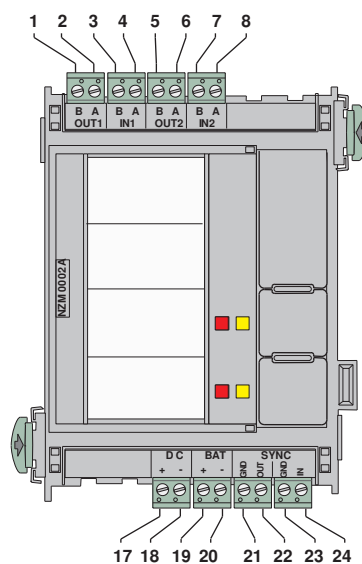
Модуль управления оповещением NZM 0002 A предоставляет две контролируемые первичные цепи. Это дает возможность подключения двух отдельных зон оповещения.

Подключение:

- Сирены
- Импульсные лампы
- Горны

Состояние каждой зоны отображается при помощи красного и желтого индикаторов.

Обзор системы



| № | Описание | Подключение |
|---------|---------------|--|
| 1 / 2 | B OUT1/A OUT1 | Зона NAC 1 |
| 3 / 4 | B IN1/A IN1 | |
| 5 / 6 | B OUT2/A OUT2 | Зона NAC 2 |
| 7 / 8 | B IN2/A IN2 | |
| 17 / 18 | DC + / - | Внешний источник питания |
| 19 / 20 | BAT + / - | Вход 24 В пост. тока, напряжение батареи |
| 21 / 22 | SYNC GND/OUT | Выход синхронизации |
| 23 / 24 | SYNC GND/IN | Вход синхронизации |

Замечания по установке и настройке

- Чтобы система пожарной сигнализации функционировала в соответствии со стандартом EN 54-13, линии оповещателей должны быть организованы в кольцевую топологию.

Комплектация

| Количество | Компонент |
|------------|--|
| 1 | NZM 0002 A Модуль управления оповещателями |
| 2 | Маркировочные полоски |
| 2 | Резисторы 3,9 кОм |

Технические характеристики

Электрические характеристики

| | |
|---|--|
| Напряжение на входе | 20–30 В пост. тока 5 В пост. тока \pm 5 % |
| Макс. потребление тока | |
| <ul style="list-style-type: none"> Ждущий режим (2 зоны) | 40 мА (при 24 В пост. тока) |
| <ul style="list-style-type: none"> Тревога (2 зоны) | 65 мА (при 24 В пост. тока) |

| | |
|--|--|
| Мин. напряжение на выходе | 20,2 В пост. тока |
| Макс. напряжение на выходе | 29,5 В пост. тока |
| Макс. ток на выходе для подачи питания через полость | 500 мА на зону оповещения (в случае тревоги) |
| Макс. ток на выходе для внешнего источника питания | 2,8 А на зону оповещения (в случае тревоги) |
| Макс. длина кабеля | В зависимости от типа и количества подключаемых оповещателей |

Механические характеристики

| | |
|---------------------------------|---|
| Элементы управления/отображения | 4 светодиода (2 красных, 2 желтых) 2 кнопки (тест светодиодов) |
| Материал корпуса | Пластик ABS, Polyloc PA-766 |
| Цвет корпуса | Полуглянцевое покрытие, антрацит, RAL 7016 |
| Размеры | Прибл. 127 x 96 x 60 мм |
| Вес | Прибл. 135 г |

Условия окружающей среды

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Допустимая рабочая температура | От -5 °C до +50 °C |
| Допустимая температура хранения | От -20 °C до +60 °C |
| Допустимая относительная влажность | 95 %, без конденсации |
| Класс защиты по IEC 60529 | IP 30 |

Информация для заказа

NZM 0002 A Модуль управления оповещателями
для подключения 2 независимых зон оповещения, 2 контролируемые цепи
Номер заказа **NZM 0002 A**

Представительство:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com