

## NZM 0002 A Модуль управления оповещателями



- ▶ Контролируемое управление оповещателями методом изменения полярности
- ▶ Технология plug-and-play и съемные контактные колодки

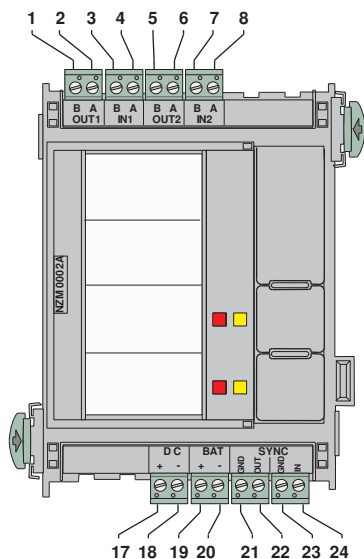
Модуль управления оповещением NZM 0002 A предоставляет две контролируемые первичные цепи. Это дает возможность подключения двух отдельных зон оповещения.

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 +/-	Не используйте
19 / 20	BAT +/-	Не используйте
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 VdS 2540, сигнальные устройства в NAC должны быть подключены с обеих сторон — OUT и IN (установка радиального шлейфа с резервированием). Установка одиночного радиального шлейфа запрещена.

### Комплектация

Количество	Компонент
1	NZM 0002 A Модуль управления оповещателями

Количество	Компонент
2	Маркировочные полоски
2	Резисторы 3,92 кОм

## Технические характеристики

### Электрические характеристики

#### Зоны звукового оповещения NAC OUT1/OUT2

Напряжение на выходе (В пост. тока)	20.20 В пост. тока – 30 В пост. тока
Макс. ток на выходе	500 мА на каждую зону оповещения
Источник электропитания (EN62368-1)	ИП 3
Источник электропитания (EN62368-1)	ES 1

Для определения максимальной длины кабеля на зону оповещения необходимо учитывать:

- минимальное выходное напряжение модуля зоны оповещения NAC
- наибольшее минимальное входное напряжение подключенных устройств
- сопротивление кабеля
- ток активации

### Механические характеристики

Материал	Пластик (АБС)
Цветовой код	RAL 7016 серый антрацит
Размеры (В × Ш × Г) (мм)	127 mm x 96 mm x 60 mm
Вес (г)	240 g

### Элементы управления и индикации

Элементы индикации	4 светодиодных индикатора (2 красных, тревога и 2 желтых, неисправность)
Элементы управления	2 кнопки (тест светодиодов)

### Условия окружающей среды

Температура хранения (°C)	-20 °C – 60 °C
---------------------------	----------------

### Информация для заказа

**NZM 0002 A Модуль управления оповещателями** для подключения 2 независимых зон оповещения, 2 контролируемые цепи  
 Номер заказа **NZM 0002 A | 4.998.137.275**

### Сервисы

**EWE-FPA5MD-IW Продл.гарант. 12 мес. модуль панели**  
 Расширение гарантии 12 мес.  
 Номер заказа **EWE-FPA5MD-IW | F.01U.360.731**

#### Представительство:

**Europe, Middle East, Africa:**  
 Bosch Security Systems B.V.  
 P.O. Box 80002  
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
 Phone: + 31 40 2577 284  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**  
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
 Robert-Bosch-Ring 5  
 85630 Grasbrunn  
 Tel.: +49 (0)89 6290 0  
 Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)