

## NZM 0002 A Modul pro signalizační zařízení



- ▶ Sledované řízení signalizačních zařízení změnou polarity napětí
- ▶ Technologie plug-and-play a zásuvné svorkovnice

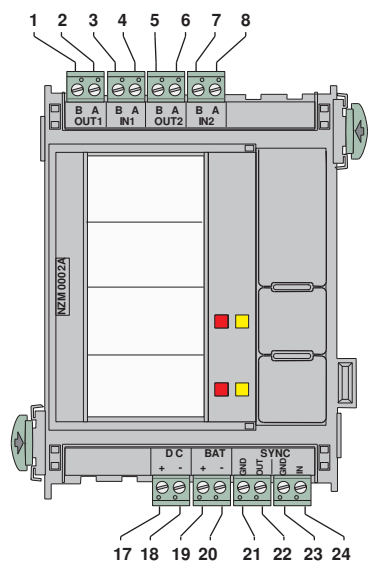
Modul NAC signalizačních prvků NZM 0002 A poskytuje dvě sledované primární linky. Umožňuje tak připojení dvou oddělených linek zón signalizačních zařízení.

Připojitelná zařízení:

- Sirény
- Záblesková světla
- Houkačky

Provozní stav jednotlivých zón je signalizován červeným a žlutým stavovým indikátorem LED.

### Přehled systému



Poklad ní terminál	Popis	Konektor
1 / 2	B OUT1/A OUT1	Zóna NAC 1
3 / 4	B IN1/A IN1	
5 / 6	B OUT2/A OUT2	Zóna NAC 2
7 / 8	B IN2/A IN2	
17 / 18	DC +/-	Nepoužívejte
19 / 20	BAT +/-	Nepoužívejte
21 / 22	SYNC GND/OUT	Synchronizační výstup
23 / 24	SYNC GND/IN	Synchronizační vstup

### Poznámky k instalaci a konfiguraci

- Pro provoz systému EPS podle VdS 2540 musí být signalizační zařízení na NAC připojena z obou stran, OUT i IN, (redundantní odbočná instalace). Instalace s jednou odbočkou není povolena.

### Dodané součásti

Počet	Součást
1	Modul pro signalizační zařízení NZM 0002 A

Počet	Součást
2	Etikety pro označení
2	Rezistory 3,92 kiloohmu

### Technické specifikace

#### Elektrické

#### Zóny NAC OUT1/OUT2

Výstupní napětí (VDC)	20.20 Vss. – 30 Vss.
Maximální výstupní proud	500 mA pro každou linku zóny signalizačních zařízení
Napájecí zdroj (EN62368-1)	PS 3
Elektrický zdroj (EN62368-1)	ES 1

Při určování maximální délky kabelu pro zónu signalizačního zařízení zohledněte následující skutečnosti:

- minimální výstupní napětí modulu pro zónu NAC
- nejvyšší minimální vstupní napětí připojených zařízení
- odpor kabelu
- aktivační proud

#### Mechanické hodnoty

Materiál	Plast (ABS)
Barevný kód	Antracitová šedá RAL 7016
Rozměry (V x Š x H) (mm)	127 mm x 96 mm x 60 mm
Hmotnost (g)	240 g

#### Ovládací a zobrazovací prvky

Zobrazovací prvky	4 indikátory LED (2x červený, alarm / 2x žlutý, porucha)
Ovládací prvky	2 tlačítka (test indikátorů LED)

#### Prostředí

Skladovací teplota (°C)	-20 °C – 60 °C
-------------------------	----------------

### Objednací informace

#### NZM 0002 A Modul pro signalizační zařízení

pro připojení 2 oddělených linek zón signalizačních zařízení, poskytuje 2 sledované primární linky  
Objednací číslo **NZM 0002 A | 4.998.137.275**

#### Služby

#### EWE-FPA5MD-IW s 12měsíční prodlouženou zárukou modulu ústředny FPA-5000

Prodloužená záruka 12 měsíců

Objednací číslo **EWE-FPA5MD-IW | F.01U.360.731**

#### zastoupená:

**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)