

NZM 0002 A Moduł strefy sygnalizatorów

www.boschsecurity.com



BOSCH

Technologia bliżej nas



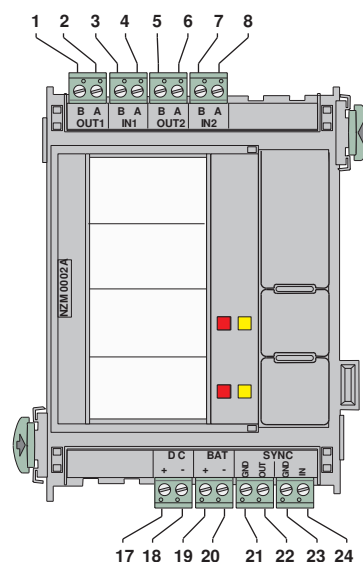
- ▶ Monitorowane sterowanie urządzeń sygnalizacyjnych przez odwrócenie polaryzacji napięcia
- ▶ Natychmiastowa gotowość do pracy dzięki technologii „plug-and-play” oraz zespołom zacisków

Moduł 2 linii sygnalizatorów NZM 0002 A zapewnia dwie monitorowane linie podstawowe. Umożliwia to dołączenie dwóch odrębnych linii sygnalizatorów. Mogą zostać dołączone:

- Sygnalizatory akustyczne
- Sygnalizatory optyczne
- Syreny

Stan każdej linii jest sygnalizowany przez czerwoną i żółtą diodę LED.

Ogólne informacje o systemie



Poz.	Opis	Złącze
1/2	B OUT1 / A OUT1	Linia 1 modułu NAC

3 / 4	B IN1 / A IN1	
5 / 6	B OUT2 / A OUT2	Linia 2 modułu NAC
7 / 8	B IN2 / A IN2	
17 / 18	DC + / -	Zasilanie zewnętrzne
19 / 20	BAT + / -	Wejście 24 VDC, napięcie akumulatora
21 / 22	SYNC GND / OUT	Wyjście synchronizacji
23 / 24	SYNC GND / IN	Wejście synchronizacji

Uwagi dotyczące instalacji i konfiguracji

- W celu zapewnienia obsługi systemu sygnalizacji pożaru zgodnie z normą EN 54-13 linie urządzeń sygnalizacyjnych muszą być zaprojektowane w topologii pętli.

Zawartość zestawu

Liczba	Element
1	Moduł linii sygnalizatorów NZM 0002 A
2	Naklejki do oznakowania
2	Rezystory o oporności 3,9 kΩ

Parametry techniczne

Parametry elektryczne

Napięcie wejściowe	od 20 V DC do 30 V DC 5 V DC ± 5%
Maks. pobór prądu	
<ul style="list-style-type: none"> W trybie gotowości (2 linie) 	40 mA (przy napięciu 24 VDC)
<ul style="list-style-type: none"> Alarm (2 linie) 	65 mA (przy napięciu 24 VDC)
Min. napięcie wyjściowe	20,2 VDC

Maks. napięcie wyjściowe	29,5 VDC
Maks. prąd wyjściowy do zasilania z szyny przyłączeniowej	500 mA na każdą linię sygnalizatorów (w przypadku alarmu)
Maks. prąd wyjściowy do zasilania zewnętrznego	2.8 A na każdą linię sygnalizatorów (w przypadku alarmu)
Maks. długość kabla	zależnie od typu i liczby dołączonych urządzeń sygnalizacyjnych

Parametry mechaniczne

Wskaźniki/elementy obsługi	4 diody LED (2 x czerwona, 2 x żółta) 2 przyciski (test diod LED)
Materiał obudowy	Tworzywo ABS Polylac PA-766
Kolor obudowy	Antracyt, RAL 7016, mat
Wymiary	Ok. 12,7 x 9,6 x 6 cm
Waga	Okolo 135 g

Warunki otoczenia

Dopuszczalna temperatura pracy	-5°C do 50°C
Dopuszczalna temperatura przechowywania	-20°C do 60°C
Dopuszczalna wilgotność względna	95%, bez kondensacji
Stopień ochrony zgodnie z normą IEC 60529	IP 30

Informacje do zamówień

NZM 0002 A Moduł strefy sygnalizatorów umożliwia dołączenie 2 odrębnych linii sygnalizatorów, zapewnia 2 monitorowane linie podstawowe
Numer zamówienia **NZM 0002 A**

Reprezentowane przez:

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