

## NZM 0002 A Módulo de zona do equip. de notificação

### AVENAR panel



- ▶ controle monitorado de sirenes por inversão da polaridade da tensão
- ▶ Tecnologia Plug and Play e blocos de terminais conectáveis

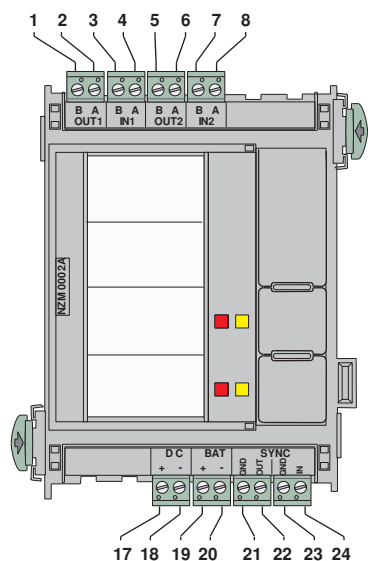
O Módulo de zona de aparelho de notificação NZM 0002 A proporciona duas linhas convencionais monitoradas. Isto permite a ligação de duas linhas de zona de aparelho de notificação separadas.

Ligação de:

- Sirenes
- Strobes (avisadores óticos)
- Buzinas

O estado de operação de cada zona é indicado por um LED de estado vermelho e um amarelo.

#### Visão geral do sistema



Pos.	Descrição	Conector
1 / 2	B OUT1/A OUT1	Zona NAC 1
3 / 4	B IN1/A IN1	
5 / 6	B OUT2/A OUT2	Zona NAC 2
7 / 8	B IN2/A IN2	
17 / 18	DC + / -	Não use
19 / 20	BAT + / -	Não use
21 / 22	SINCR. GND/ SAÍDA	Saída de sincronização
23 / 24	SINCR. GND/ ENTRADA	Entrada de sincronização

#### Notas de instalação/configuração

- Para operar o sistema de alarme de incêndio de acordo com VdS 2540, os dispositivos de sinalização NAC devem ser conectados em ambos os lados, OUT e IN, (instalação de ramal redundante). A instalação de ramal único não é permitida.

**Peças incluídas**

Quantidade	Componente
1	NZM 0002 A Módulo de zona de aparelho de notificação
2	Faixas de rotulagem
2	Resistores de 3,92 kOhm

**Especificações técnicas****Elétrica****Zonas NAC OUT1/OUT2**

Tensão de saída (VCC)	20.2 VDC – 30 VDC
Corrente de saída máx.	500 mA por notificação da linha da zona do dispositivo
Fonte de alimentação (EN62368-1)	PS 3
Fonte elétrica (EN62368-1)	ES 1

Para determinar o comprimento máximo do cabo por zona de notificação, considere o seguinte:

- a tensão de saída mínima do módulo de zona NAC
- a maior tensão mínima de entrada dos dispositivos conectados
- a resistência do cabo
- a corrente de ativação

**Mechanical**

Material	Plástico (ABS)
Cor (RAL)	RAL 7016 Cinza antracite
Dimensões (A x L x P) (mm)	127 mm x 96 mm x 60 mm
Peso (g)	240 g

**Elementos de operação e visualização**

Elementos de visualização	4 LEDs (2x vermelho, alarme/2x amarelo, falha)
Elementos funcionais	2 botões (teste de LED)

**Environmental**

Temperatura de armazenamento (°C)	-20 °C – 60 °C
-----------------------------------	----------------

**Características adicionais**

Sinais de saída	Estável BS 5839 March Time March Time 120 Codificado - Califórnia Protocolo de sincronização (Wheelock, Gentex)
-----------------	---

**Informações sobre pedidos**

**NZM 0002 A Módulo de zona do equip. de notificação** para ligar 2 linhas separadas de zona de aparelho de notificação, proporciona 2 linhas convencionais monitoradas  
Número do pedido **NZM 0002 A**



<https://www.boschsecurity.com>