

NZM 0002 A Módulo zonas dispositivos notificación

www.boschsecurity.com



BOSCH

Innovación para tu vida



- ▶ Control supervisado de dispositivos de señalización mediante la inversión de polaridad de la tensión
- ▶ Sistema listo para funcionar, gracias a su tecnología "plug-and-play" y a los bloques de terminales enchufables

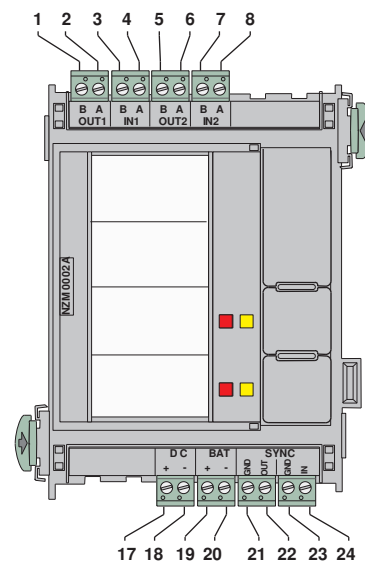
El módulo de áreas de notificación de aplicaciones NZM 0002 A proporciona dos líneas primarias controladas. Esto permite conectar dos líneas independientes de áreas de notificación de aplicaciones.

Conexión de:

- Sirenas
- Luces Estroboscópicas
- Bocinas

El estado de funcionamiento de cada zona se muestra mediante un LED rojo y otro amarillo.

Descripción del sistema



Pos.	Descripción	Conector
1 / 2	B OUT1/A OUT1	NAC área 1
3 / 4	B IN1/A IN1	
5 / 6	B OUT2/A OUT2	NAC área 2
7 / 8	B IN2/A IN2	
17 / 18	CC + / -	Fuente de alimentación externa
19 / 20	BAT + / -	Entrada de 24 V CC, tensión de la batería
21 / 22	SYNC GND/OUT	Salida de sincronización
23 / 24	SYNC GND/IN	Entrada de sincronización

Notas de configuración/instalación

- Para que el sistema de detección de incendios funcione conforme a la norma EN 54-13, las líneas del dispositivo de señalación deben estar diseñadas en topología lazo.

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Módulo de zonas de dispositivo de notificación NZM 0002 A
2	Tiras de etiquetado
2	Resistencias de 3,9 kOhm

Especificaciones técnicas

Datos eléctricos

Tensión de entrada	De 20 V CC a 30 V CC/ 5 V CC \pm 5 %
Consumo de corriente máximo	
• En reposo (2 zonas)	40 mA (a 24 V CC)
• Alarma (2 zonas)	65 mA (a 24 V CC)

Tensión mínima de salida	20,2 V CC
Tensión máxima de salida	29,5 V CC
Corriente de salida máxima para suministro de alimentación a través del raíl	500 mA por cada línea de área de notificación de aplicaciones (en caso de que se produzca una alarma)
Corriente de salida máxima para suministro de alimentación externo	2,8 A por cada línea de área de notificación de aplicaciones (en caso de que se produzca una alarma)
Longitud de cable máxima	En función del tipo y número de dispositivos de señalización conectados

Datos mecánicos

Elementos de funcionamiento/ indicadores	4 LED (2 rojos, 2 amarillos) 2 teclas (prueba de LED)
Material de la carcasa	Plástico ABS, Polyac PA-766
Color de la carcasa	Acabado satinado en antracita, RAL 7016
Dimensiones	Aprox. 127 x 96 x 60 mm
Peso	Aprox. 135 g

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento permitida	De -5 °C a 50 °C
Temperatura de almacenamiento permitida	De -20 °C a 60 °C
Humedad relativa permitida	95%, sin condensación
Clase de protección según IEC 60529	IP 30

Información para pedidos

NZM 0002 A Módulo zonas dispositivos notificación para conectar 2 líneas independientes de zonas de notificación de aplicaciones, lo que proporciona 2 líneas primarias controladas
Número de pedido **NZM 0002 A**

Representado por:

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