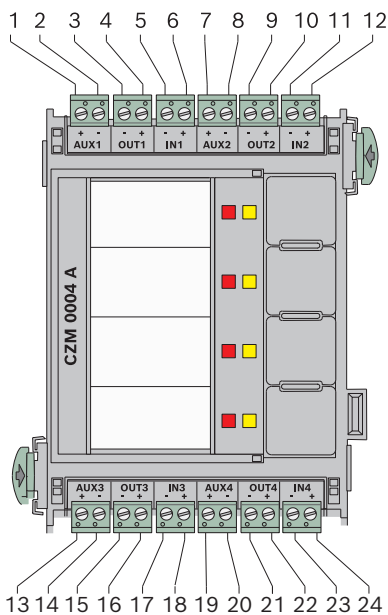


CZM 0004 A Módulo de zona convencional



El CZM 0004 A se usa para conectar dispositivos periféricos convencionales y ofrece cuatro zonas convencionales supervisadas

Descripción del sistema



Posición	Terminal	Descripción
1 / 2	AUX1 + / -	Salida auxiliar zona 1
3 / 4	OUT1 - / +	Salida baja/salida alta, zona 1
5 / 6	IN1 - / +	Entrada baja/entrada alta, zona 1
7 / 8	AUX2 + / -	Salida auxiliar zona 2

- ▶ Conexión de elementos convencionales de 2 y 4 cables
- ▶ Tecnología plug-and-play y bloques de terminales conectables

Posición	Terminal	Descripción
9 / 10	OUT2 - / +	Salida baja/salida alta, zona 2
11 / 12	IN2 - / +	Entrada baja/entrada alta, zona 2
13 / 14	AUX3 + / -	Salida auxiliar zona 3
15 / 16	OUT3 - / +	Salida baja/salida alta, zona 3
17 / 18	IN3 - / +	Entrada baja/entrada alta, zona 3
19 / 20	AUX4 + / -	Salida auxiliar zona 4
21 / 22	OUT4 - / +	Salida baja/salida alta, zona 4
23 / 24	IN4 - / +	Entrada baja/entrada alta, zona 4

Notas de configuración/instalación

- Las salidas auxiliares (AUX 1-AUX 4) se pueden activar y desactivar de forma simultánea.
- Se pueden conectar componentes convencionales de 2 y 4 cables.
- Se deben tener en cuenta los estándares y directrices específicos del país en el diseño.
- Para el funcionamiento del sistema de detección de incendios conforme a VdS 2540, es necesario que todas las zonas convencionales terminen en un módulo de final de línea. Las salidas auxiliares no son adecuadas para el funcionamiento de acuerdo con VdS 2540.
- Tenga en cuenta la resistencia de línea máxima (consultar las especificaciones técnicas).

- Todo el cableado de las zonas (OUT1 - OUT4) debe estar apantallado.

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Módulo convencional de 4 zonas CZM 0004 A
4	Resistencias de 3,92 kOhm

Especificaciones técnicas

i Aviso

Las salidas auxiliares (AUX1 - AUX4) están protegidas por un fusible común, no por separado.

i Aviso

Las salidas auxiliares (AUX1 - AUX4) no admiten ELS.

Especificaciones eléctricas

Consumo de corriente máximo	
Modo reposo (las 4 zonas)	65 mA (a 24 V CC)
Alarma (las 4 zonas)	65 mA + 100 mA por zona
Salidas de zona OUT1-OUT4	
Tensión de salida (reposo)	19 V CC - 21 V CC
Límite de corriente de salida	90 mA ± 10 %
Fuente de alimentación (EN62368-1)	PS1
Fuente eléctrica (EN 62368-1)	ES1
Resistencia de línea máxima	
- para líneas convencionales con FMC-300-RW o detectores de incendios automáticos	2 x 25 Ω por zona
- para líneas convencionales con pulsadores de alarma manuales FMC-120-DKM	2 x 12 Ω por zona

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
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
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
www.boschsecurity.com

Salidas auxiliares AUX1 - AUX4

Tensión de salida	19 V CC - 30 V CC
Corriente de salida máx. (las 4 salidas en total)	230 mA
Fuente de alimentación (EN62368-1)	PS1
Fuente eléctrica (EN 62368-1)	ES1

Especificaciones mecánicas

Color	RAL7016, Antracita
Material	Copolímero de acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (mm)	127 mm x 96 mm x 60 mm
Peso (g)	268 g

Especificaciones ambientales

Temperatura de almacenamiento (°C)	-20 °C - 60 °C
------------------------------------	----------------

Información para pedidos

CZM 0004 A Módulo de zona convencional para conectar periféricos convencionales; ofrece cuatro zonas convencionales controladas
Número de pedido **CZM 0004 A | 4.998.137.270**