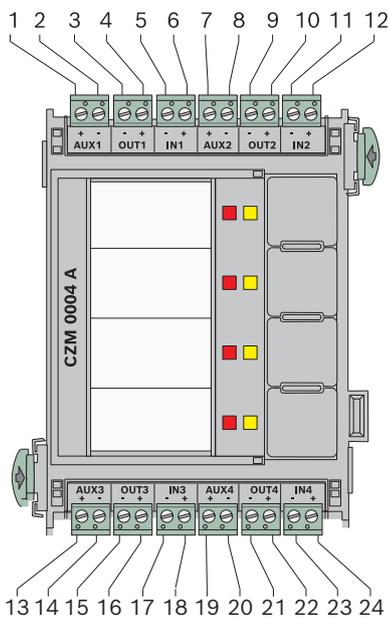


CZM 0004 A Modulo zona convenzionale



Per collegare periferiche convenzionali viene utilizzato il modulo CZM 0004 A, che fornisce quattro zone convenzionali monitorate.

Panoramica sistema



Posizione	Terminale	Descrizione
1 / 2	AUX1 +/-	Zona di uscita ausiliaria 1
3 / 4	OUT1 -/+	Zona 1 uscita bassa/uscita alta
5 / 6	IN1 -/+	Zona 1 ingresso basso/ingresso alto
7 / 8	AUX2 +/-	Zona di uscita ausiliaria 2

- ▶ Collegamento di elementi convenzionali a 2 e a 4 cavi
- ▶ Tecnologia plug-and-play e morsettiere collegabili

Posizione	Terminale	Descrizione
9 / 10	OUT2 -/+	Zona 2 uscita bassa/uscita alta
11 / 12	IN2 -/+	Zona 2 ingresso basso/ingresso alto
13 / 14	AUX3 +/-	Zona di uscita ausiliaria 3
15 / 16	OUT3 -/+	Zona 3 uscita bassa/uscita alta
17 / 18	IN3 -/+	Zona 3 ingresso basso/ingresso alto
19 / 20	AUX4 +/-	Zona di uscita ausiliaria 4
21 / 22	OUT4 -/+	Zona 4 uscita bassa/uscita alta
23 / 24	IN4 -/+	Zona 4 ingresso basso/ingresso alto

Note di installazione/configurazione

- Le uscite ausiliarie (AUX1 - AUX4) possono essere attivate e disattivate simultaneamente.
- È possibile collegare componenti convenzionali a 2 e a 4 cavi.
- Durante la progettazione, è necessario osservare le normative e le linee guida locali.
- Per un utilizzo del sistema di rivelazione incendio conforme a VdS 2540, è necessario terminare ogni zona convenzionale con un modulo di fine linea. Le uscite AUX non sono adatte per il funzionamento secondo VdS 2540.
- Rispettare la resistenza di linea massima (vedere le specifiche tecniche).
- Tutti i cablaggi di zona (OUT1 - OUT4) devono essere schermati.

Componenti inclusi

Quantità	Componente
1	Modulo convenzionale CZM 0004 A a 4 zone
4	Resistenze da 3,92 kOhm

Specifiche tecniche**Avviso**

Le uscite ausiliarie (AUX1 - AUX4) sono protette da un fusibile comune, non separatamente.

**Avviso**

Le uscite ausiliarie (AUX1 - AUX4) non supportano l'ELS.

Specifiche elettriche

Consumo corrente max	
Standby (tutte e 4 le zone)	65 mA (a 24 VDC)
Allarme (tutte e 4 le zone)	65 mA + 100 mA per zona
Uscite zona OUT1 - OUT4	
Tensione di uscita (standby)	19 V CC - 21 V CC
Limitazione corrente di uscita	90 mA ± 10%
Alimentazione (EN 62368-1)	PS1
Fonte elettrica (EN 62368-1)	ES1
Massima resistenza di linea	
- per linee convenzionali con FMC-300-RW o rivelatori incendio automatici	2 x 25 Ω per zona
- per linee convenzionali con pulsanti manuali FMC-120-DKM	2 x 12 Ω per zona
Uscite ausiliarie AUX1 - AUX4	

Tensione di uscita	19 V CC - 30 V CC
Corrente di uscita max (tutte e 4 le uscite in totale)	230 mA
Alimentazione (EN 62368-1)	PS1
Fonte elettrica (EN 62368-1)	ES1

Caratteristiche meccaniche

Colore	RAL7016, antracite
Materiale	Copolimero acrilonitrile-butadiene-stirene (ABS)
Dimensioni (A x L x P) (mm)	127 mm x 96 mm x 60 mm
Peso (g)	268 g

Caratteristiche ambientali

Temperatura di stoccaggio (°C)	-20 °C - 60 °C
--------------------------------	----------------

Informazioni per l'ordinazione**CZM 0004 A Modulo zona convenzionale**

per il collegamento di periferiche convenzionali; fornisce quattro zone convenzionali monitorate
Numero ordine **CZM 0004 A | 4.998.137.270**

Rappresentato da:

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