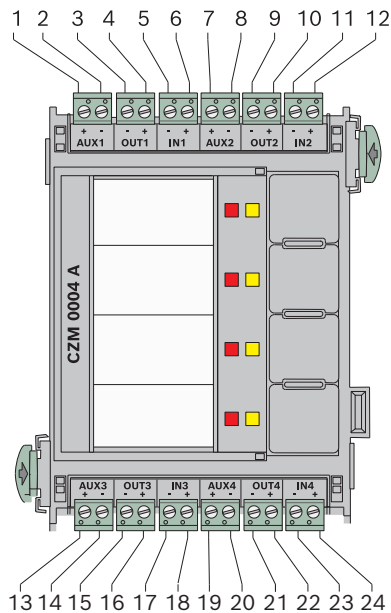


CZM 0004 A Конвенционален зонов модул



CZM 0004 A се използва за свързване на конвенционални периферни устройства и осигурява четири мониториращи конвенционални зони.

Преглед на системата



Позиция	Извод	Описание
1 / 2	AUX1 +/-	Допълнителна изходна зона 1
3 / 4	OUT1 - / +	Зона 1 изход ниско/изход високо
5 / 6	IN1 - / +	Зона 1 вход ниско/вход високо
7 / 8	AUX2 +/-	Допълнителна изходна зона 2

- ▶ Свързване на 2-проводникови и 4-проводникови конвенционални елемента
- ▶ Технология тип „включи и използвай“ и щепселни клемореди

Позиция	Извод	Описание
9 / 10	OUT2 - / +	Зона 2 изход ниско/изход високо
11 / 12	IN2 - / +	Зона 2 вход ниско/вход високо
13 / 14	AUX3 +/-	Допълнителна изходна зона 3
15 / 16	OUT3 - / +	Зона 3 изход ниско/изход високо
17 / 18	IN3 - / +	Зона 3 вход ниско/вход високо
19 / 20	AUX4 +/-	Допълнителна изходна зона 4
21 / 22	OUT4 - / +	Зона 4 изход ниско/изход високо
23 / 24	IN4 - / +	Зона 4 вход ниско/вход високо

Бележки за инсталиране/конфигуриране

- Допълнителните изходи (AUX 1-AUX 4) могат да се включват и изключват едновременно.
- Могат да се свържат 2-проводникови и 4-проводникови конвенционални компоненти.
- При проектирането трябва да се вземат предвид стандартите и насоките на конкретната държава.
- За работа на пожароизвестителната система в съответствие с VdS 2540 е необходимо всяка конвенционална зона да се завърши с краен модул. AUX изходите не са подходящи за работа съгласно VdS 2540.
- Спазвайте максималното съпротивление на линията (вижте техническите спецификации).
- Окабеляването на всички зони (OUT1 - OUT4) трябва да бъде екранирано.

Части в комплекта

Количество	Компонент
1	Конвенционален модул за CZM 0004 A 4 зони
4	Резистори със съпротивление 3,92 kOhm

Технически спецификации

i Забележка

Допълнителните изходи (AUX1 - AUX4) са защитени с един общ предпазител, а не отделно.

i Забележка

Помощните изходи (AUX1 - AUX4) не поддържат ELS.

Електрически

Макс. консумация на ток	
Готовност (всички 4 зони)	65 mA (при 24 V DC)
Аларма (всички 4 зони)	65 mA + 100 mA на зона
Изходи на зона OUT1-OUT4	
Изходно напрежение (режим на готовност)	19 V DC - 21 V DC
Ограничение на изходния ток	90 mA ± 10%
Източник на захранване (EN62368-1)	PS1
Електрически източник (EN 62368-1)	ES1
Макс. съпротивление на линия	
- за конвенционални линии с FMC-300-RW или автоматични пожароизвестители	2 x 25 Ω на зона
- за конвенционални линии с ръчни пожароизвестители FMC-120-DKM	2 x 12 Ω на зона

Представявано от:

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

Допълнителни изходи AUX1 - AUX4

Изходно напрежение	19 V DC - 30 V DC
Макс. изходен ток (всички 4 изхода общо)	230 mA
Източник на захранване (EN62368-1)	PS1
Електрически източник (EN 62368-1)	ES1

Механичен

Цвят	RAL7016, антрацит
Материал	Акрилнитрил-бутадиен-стирол-съполимер (ABS)
Размер (В x Ш x Д) (мм)	127 mm x 96 mm x 60 mm
Тегло (g)	268 g

Околна среда

Температура на съхранение (°C)	-20 °C – 60 °C
--------------------------------	----------------

Информация за поръчки

CZM 0004 A Конвенционален зонов модул за свързване на конвенционални периферни устройства; осигурява четири мониториращи конвенционални зони
Номер на поръчка **CZM 0004 A | 4.998.137.270**