

CZM 0004 A Modul pro 4 konvenční zóny

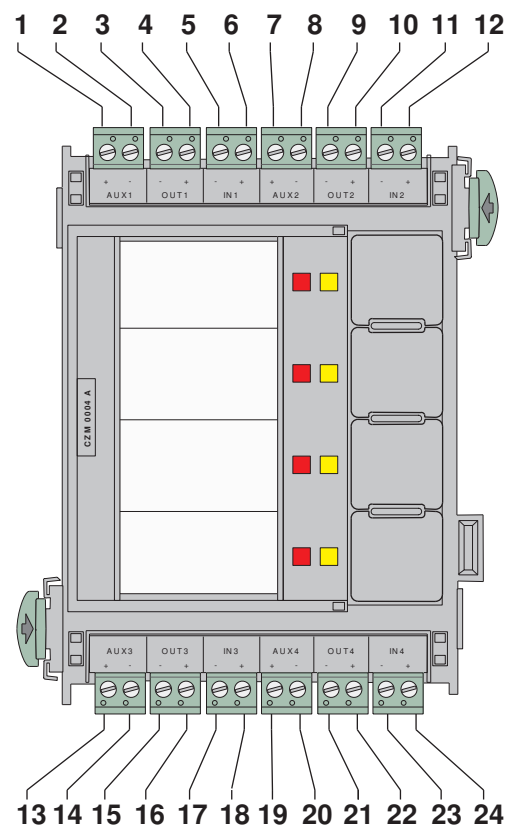


Vlastnosti

- Připojení dvou vodičových nebo čtyřvodičových konvenčních prvků
- Možnost okamžitého použití zásluhou technologie plug-and-play a zásuvných svorkovnic

Modul CZM 0004 A se používá k připojení konvenčních periferních zařízení a poskytuje čtyři sledované konvenční linky.

Přehled systému



Čís.	Popis	Konektor
1/2	AUX1 +/-	Pomocné napájení* pro zónu 1
3/4	OUT1 -/+	Výstup nízké/vysoké úrovně pro zónu 1
5/6	IN1 -/+	Vstup nízké/vysoké úrovně pro zónu 1
7 / 8	AUX2 +/-	Pomocný napájení* pro zónu 2
9/10	OUT2 -/+	Výstup nízké/vysoké úrovně pro zónu 2
11/12	IN2 -/+	Vstup nízké/vysoké úrovně pro zónu 2
13/14	AUX3 +/-	Pomocný napájení* pro zónu 3
15/16	OUT3 -/+	Výstup nízké/vysoké úrovně pro zónu 3
17/18	IN3 -/+	Vstup nízké/vysoké úrovně pro zónu 3
19/20	AUX4 +/-	Pomocný napájení* pro zónu 4
21/22	OUT4 -/+	Výstup nízké/vysoké úrovně pro zónu 4
23/24	IN4 -/+	Vstup nízké/vysoké úrovně pro zónu 4

* +24 V DC, s možností připojení

Poznámky k instalaci/konfiguraci

- Všechny výstupy pomocného napájecího napětí (AUX 1 až AUX 4) lze zapnout a vypnout současně.

- Připojit lze konvenční komponenty se 2 nebo 4 vodiči.
- Při návrhu je nutné brát v úvahu normy a směrnice příslušné země.
- Pro zajištění činnosti systému detekce požáru v souladu s normou EN 54-13 je nutné zakončit každou konvenční zónu zakončovacími moduly.
- Dodržujte maximální odpor linky:
 - 25 Ω u konvenčních linek s hlásiči požáru FMC-300-RW nebo automatickými hlásiči požáru
 - 12 Ω u konvenčních linek s manuálními tlačítkovými hlásiči požáru FMC-120-DKM

Zahrnuté díly

Množství	Součásti
1	CZM 0004 A Modul pro 4 konvenční zóny
4	Rezistory 3,9 kiloohmu

Technické specifikace

Elektrické vlastnosti

Vstupní napětí	20 až 30 V DC (minimální až maximální) 5 V DC $\pm 5\%$
Maximální odběr proudu	
• Pohotovostní režim (všechny 4 zóny)	65 mA (při 24 V DC)
• Poplach (všechny 4 zóny)	65 mA + 100 mA pro každou zónu (při 24 V DC)
Výstupy OUT1 až OUT4	
• Maximální výstupní napětí	20 V DC $\pm 5\%$
• Maximální výstupní proud	100 mA $\pm 10\%$ pro každou zónu
• Maximální odpor linky	2 $\times$ 25 Ω pro každou zónu
Pomocná napájení AUX1 až AUX4	
• Maximální výstupní proud (všechny 4 výstupy celkem)	230 mA

Mechanické vlastnosti

Ovládací a signalizační prvky	8 indikátorů LED (4 červené, 4 žluté) 4 klávesy
Materiál krytu	Plast ABS, Polylac PA-766 (UL94 V-0)
Barva krytu	Antracitová, RAL 7016, povrchová úprava se saténovým leskem
Rozměry	Přibližně 127 $\times$ 96 $\times$ 60 mm
Hmotnost	

• Bez obalu	Přibližně 135 g
• S obalem	Přibližně 270 g

Okolní podmínky

Přípustná provozní teplota	-5 °C až 50 °C
Přípustná skladovací teplota	-20 °C až 60 °C
Přípustná relativní vlhkost	95 %, nekondenzující
Třída krytí podle IEC 60529	IP 30

Informace o objednání

CZM 0004 A Modul pro 4 konvenční zóny

pro připojení konvenčních periferních zařízení, poskytuje čtyři sledované konvenční linky
Číslo objednávky **CZM 0004 A**