

RMH 0002 A Modul relé



Vlastnosti

- Jmenovitý proud na kontaktech 5 A
- Možnost okamžitého použití zásluhou technologie plug-and-play a zásuvných svorkovnic

Modul je vybaven dvěma relé s přepínacími kontakty (typ C) pro sledované připojení vnějších prvků se zpětnou vazbou, např.

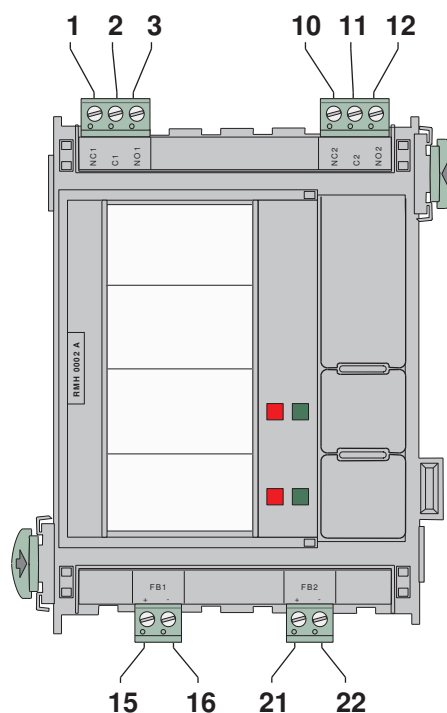
- dveřních magnetů,
- ventilátorů
- a kouřových klapek.

Každé relé je opatřeno kontaktem NO (normálně otevřený) a NC (normálně zavřený) a je chráněno pojistkou 6,3 A.

Maximální zatížení kontaktu relé je 5 A při 120 V/ 230 V AC a 5 A při 30 V DC.

Modul relé lze také použít jako rozhraní hasicího systému v souladu s normou VdS 2496.

Přehled systému



Čís.	Popis	Konektor
1–3	NC1/C1/NO1	Relé 1
10–12	NC2/C2/NO2	Relé 2
15/16	FB1 +/-	Zpětná vazba pro relé 1
21/22	FB2 +/-	Zpětná vazba pro relé 2

Zahrnuté díly

Množství	Součásti
1	RMH 0002 A Modul vysokonapěťových relé
2	Etikety

Technické specifikace

Elektrické vlastnosti

Vstupní napětí	20 až 30 V DC 5 V DC $\pm 5\%$
Maximální odběr proudu	
• Pohotovostní režim	10 mA (při 24 V DC)
• Obě relé sepnuta	50 mA (při 24 V DC)
Maximální zatížení kontaktu	5 A při 120/230 V AC 5 A při 30 V DC
Zpětnovazební proud	Maximálně 4,5 mA pro každé relé
Zpětnovazební napětí	Maximálně 30 V DC

Maximální odpor linky zpětnovazebních linek	$2 \times 25 \Omega$
Pojistky	F1 = T 6,3 A, F2 = T 6,3 A

Mechanické vlastnosti

Ovládací a signalizační prvky	4 indikátory LED (2 červené, 2 zelené) 2 klávesy
Materiál krytu	PPO (Noryl)
Barva krytu	Antracitová, RAL 7016, povrchová úprava se saténovým leskem
Rozměry	Přibližně 127 × 96 × 60 mm
Hmotnost	Přibližně 135 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

RMH 0002 A Modul relé

poskytuje 2 relé s přepínacími kontakty (typ C) pro vysoké napětí, pro sledované připojení vnějších prvků se zpětnou vazbou

Číslo objednávky **RMH 0002 A**