



Artikel
SA3-06M: 8595188132879

Tehnički parametri

SA3-06M

Izlazi

Izlaz:	6x prelazni 8 A/AC1
Prekidački napon:	250 V AC, 24 V DC
Prekidačko opterećenje:	2000 VA/AC1, 192 W/DC
Prenaponska struja:	10 A
Izlazni releji odvojeni su od svih unutrašnjih kola:	ojačana izolacija (Kat. II prenapona EN 60664-1)
Izolacija između relejnih izlaza COM1 i COM2:	ojačana izolacija (Kat. II prenapona EN 60664-1)
Izolacija između individualnih relejnih izlaza:	osnovna izolacija (Kat. II prenapona EN 60664-1)
Izolacija naponski otvorenih relejnih kontakata:	1 kV
Maks. struja terminala COM1 i COM2:	16 A
Min. prekidačka struja:	100 mA/5 V DC
Prekidačka frekv. bez opterećenja:	300 min ⁻¹
Prekidačka frekv. nominalno opt.:	15 min ⁻¹
Mehanički radni vek:	2x 10 ⁷
Električni radni vek AC1:	5x 10 ⁴
Indikacija izlaza:	6x žuto LED

Komunikacija

Instalacija BUS-a:	BUS
--------------------	-----

Napajanje

Napon napajanja/tolerancija:	27 V DC, -20/+10 %
Snaga disipacije:	max. 9 W
Nominalna struja:	60 mA (na 27 V DC), od BUS
Indikacija statusa jedinice:	zeleno LED RUN

Konekcija

Terminal:	maks. 2.5 mm ² /1.5 mm ² sa rukavom
-----------	---

Uslovi rada

Relativna vlažnost:	max. 80%
Radna temperatura:	-20 do +55 °C
Temperatura skladištenja:	-30 do +70 °C
Stepen zaštite:	IP20 uređaj, IP40 montiran na razvodnu ploču
Kategorija prenapona:	II.
Stepen zagađenja:	2
Radna pozicija:	proizvoljna
Instalacija:	na DIN šine EN 60715
Dizajn:	3-MODULNI

Dimenzije i težina

Dimenzije:	90 x 52 x 65 mm
Težina:	160 g

- Modul je dizajniran za prebacivanje šest varijanti uređaja i opterećenja sa bezpotencijalnim kontaktima.
- SA3-06M je prekidački modul koji sadrži 6 nezavisnih releja sa prelaznim bezpotencijalnim kontaktima.
- Maksimalno opterećenje po kontaktu je 8 A/2000 VA/AC1.
- Svaki od šest ulaznih kontakata se posebno kontroliše i adresira.
- Releji su podeljeni u dve grupe, grupa od četiri releja na dnu terminala menja zajednički potencijal, par releja na vrhu terminala menja drugi potencijal.
- Modul je pogodan za rad termodrajvera isprekidano kontrolisanih u distribuciji podnog grejanja.
- LED-ovi sa prednje strane panela pokazuju status svakog od izlaza.
- Status kontakta svakog releja se može menjati odvojeno i uz pomoć tastera sa prednje strane panela.
- SA3-06M se isporučuje izrađen od AgSnO₂ kontaktnog materijala.
- SA3-06M u 3-modulnoj verziji je dizajniran za montiranje na kontrolnu tablu, na DIN šine EN60715.

Primer povezivanja

