

# Dvokanalni relej SLA-24VDC-SL-C, 250V/30A na DIN šini

## Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM9113

EAN13: -

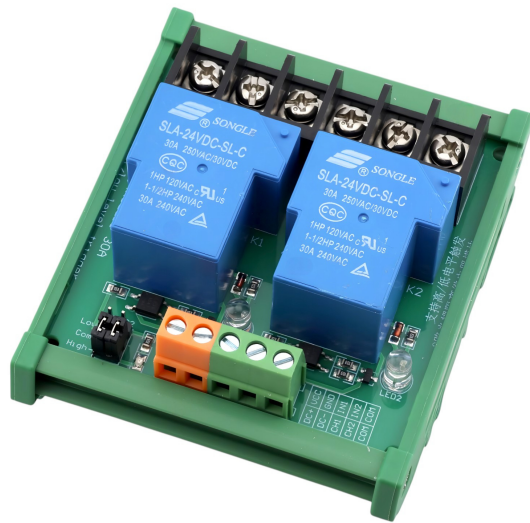
HS kód: 85364190

## Parametri proizvoda:

Napetost: 24 V DC

Maks. sklopljena struja: 30 A

Maks. sklopljeni napon: 250V AC /30 V  
DC



## Varijante proizvoda:

## Opis proizvoda:

Profesionalni dvokanalni relejni modul s relejem tipa SLA-24VDC-SL-C i galvanskom izolacijom pomoću optospojnika. Modul je dizajniran za prebacivanje uređaja s naponom do 250 V AC ili 30 V DC i strujom do 30 A. Zahvaljujući podršci logike visokog i niskog okidanja (High/Low Trigger), prikladan je za širok raspon primjena u automatizaciji, pametnim kućama ili industrijskim PLC sustavima. Robusni dizajn s mogućnošću montaže na DIN šinu jamči jednostavnu instalaciju i pouzdan rad.

## Tehničke specifikacije

- Napon napajanja: 24 V DC
- Vrsta releja: SLA-24VDC-SL-C
- Broj kanala: 2
- Maksimalna struja preklapanja: 30 A
- Maksimalni napon preklapanja: 250 V AC / 30 V DC
- Upravljačka struja: cca. 50 mA
- Način okidanja: niska ili visoka logička razina (Low / High Trigger)
- Vijek trajanja releja: > 100.000 ciklusa preklapanja
- Galvanska izolacija: optospojnici na svakom kanalu
- Materijal ploče: FR-4 dvostrana PCB ploča

- Dimenzije: 87 × 72 × 47 mm
- Težina: 95 g
- Zaštita: IP20 (pogodno za suhe i čiste prostore ili montažu u razvodni ormar)
- Montaža: DIN šina 35 mm

#### Ožičenje izlaznih releja

- **COM** – zajednički kontakt releja
- **NO (normalno otvoreno)** – zatvara se kada je relej aktiviran
- **NC (normalno zatvoreno)** – otvara se kada je relej aktiviran

**Primjer spajanja:** Spojite faznu žicu na COM kontakt, a izlazni uređaj na NO za klasično preklapanje kada je relej aktiviran.

#### Funkcije i značajke

- Odabir načina okidanja HIGH/LOW za univerzalnu kompatibilnost
- Izolacija optospojnika osigurava visoku otpornost na smetnje i sigurno odvajanje strujnog kruga
- Svaki kanal s LED indikacijom preklapanja
- Mogućnost prebacivanja velikih opterećenja do 30 A
- Sigurna konstrukcija s izolacijskim razmacima i ispunjavanjem međunarodnih standarda
- Montaža na DIN šinu – brza i sigurna ugradnja u razvodni ormar
- Radna temperatura: –40 do +85 °C

#### Idealno za

- PLC i automatizacijski sustavi u industriji
- Upravljanje pumpama, ventilatorima i rasvjetom u inteligentnim instalacijama
- Pametne kuće i elektronički projekti
- Razvoj i testiranje upravljačkih krugova u IoT i industrijskim primjenama

#### Sadržaj paketa

- 1 × 2-kanalni 24 V relejni modul s optospojnikom i montažom na DIN šinu

#### Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Snažan relej SLA-24VDC-SL-C s visokom sklopnom snagom do 30 A
  - Sigurna izolacija korištenjem optospojnika na svakom kanalu
  - Opcija okidanja visokog/niskog napona – kompatibilna s većinom PLC-ova i mikrokontrolera
  - Robusni dizajn izrađen od FR-4 materijala s dugim vijekom trajanja
-

- Jednostavna montaža na DIN šinu za brzo postavljanje u razvodni ormar

## Galerija:

