

# Przełącznik dwukanałowy SLA-24VDC-SL-C, 250V/30A na szynę DIN

## Kody produktów:

Kód produktu: AM9113

EAN13: -

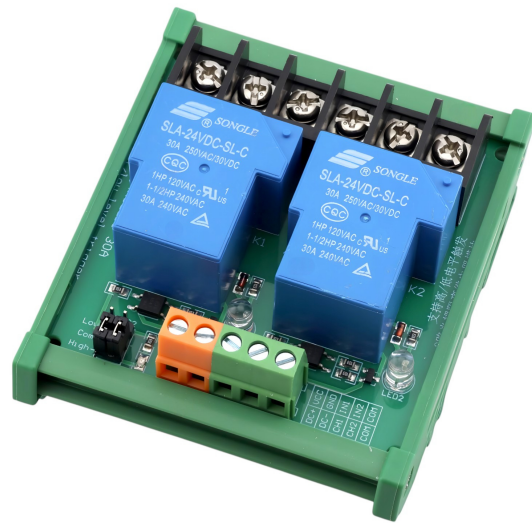
HS kód: 85364190

## Parametry produktów:

Napięcie: 24 V DC

Maks. prąd przełączania: 30 A

Maks. napięcie przełączania: 250V AC /30 V DC



## Warianty produktów:

## Opis wyrobu:

Profesjonalny dwukanałowy moduł przełącznikowy typu SLA-24VDC-SL-C z izolacją galwaniczną za pomocą optoizolatorów. Moduł przeznaczony jest do przełączania urządzeń o napięciu do 250 V AC lub 30 V DC i prądzie do 30 A. Dzięki obsłudze logiki wyzwalania wysokiego i niskiego (High/Low Trigger) nadaje się do szerokiego zakresu zastosowań w automatyce, inteligentnych domach czy przemysłowych systemach PLC. Solidna konstrukcja z możliwością montażu na szynie DIN gwarantuje łatwą instalację i niezawodną pracę.

## Dane techniczne

- Napięcie zasilania: 24 V DC
  - Typ przełącznika: SLA-24VDC-SL-C
  - Liczba kanałów: 2
  - Maksymalny prąd przełączania: 30 A
  - Maksymalne napięcie przełączania: 250 V AC / 30 V DC
  - Prąd sterujący: ok. 50 mA
  - Tryb wyzwalania: niski lub wysoki poziom logiczny (wyzwalacz niski/wysoki)
  - Żywotność przełącznika: > 100 000 cykli przełączania
-

- Izolacja galwaniczna: optoizolatory na każdym kanale
- Materiał płytki: dwustronna płytka PCB FR-4
- Wymiary: 87 × 72 × 47 mm
- Waga: 95g
- Stopień ochrony: IP20 (nadaje się do środowisk suchych i czystych lub do montażu w szafie sterowniczej)
- Montaż: szyna DIN 35 mm

#### **Podłączanie przekaźników wyjściowych**

- **COM** – styk wspólny przekaźnika
- **NO (Normalnie otwarty)** – zamyka się po aktywacji przekaźnika
- **NC (Normalnie zamknięty)** – otwiera się po aktywacji przekaźnika

**Przykład podłączenia:** Podłącz przewód fazowy do styku COM, a urządzenie wyjściowe do styku NO, aby uzyskać klasyczne przełączanie po aktywacji przekaźnika.

#### **Funkcje i cechy**

- Możliwość wyboru trybu wyzwiania HIGH/LOW dla zapewnienia uniwersalnej kompatybilności
- Izolacja optoizolacyjna zapewniająca wysoką odporność na zakłócenia i bezpieczną separację obwodów
- Każdy kanał z sygnalizacją przełączania LED
- Możliwość przełączania dużych obciążeń do 30 A
- Bezpieczna konstrukcja z izolacyjnymi szczelinami i spełniająca międzynarodowe standardy
- Montaż na szynie DIN – szybki i bezpieczny montaż w szafie sterowniczej
- Temperatura pracy: –40 do +85 °C

#### **Idealny dla**

- Systemy PLC i automatyki w przemyśle
- Sterowanie pompami, wentylatorami i oświetleniem w instalacjach inteligentnych
- Inteligentne domy i projekty elektroniczne
- Rozwój i testowanie obwodów sterujących w zastosowaniach IoT i przemysłowych

#### **Zawartość opakowania**

- 1 × 2-kanalowy moduł przekaźnikowy 24 V z optoizolatorem i montażem na szynie DIN

#### **Dlaczego warto wybrać ten produkt?**

---

- Mocny przekaźnik SLA-24VDC-SL-C o dużej zdolności przełączania do 30 A
- Bezpieczna izolacja za pomocą optoizolatorów na każdym kanale
- Opcja wyzwalań High/Low – kompatybilna z większością sterowników PLC i mikrokontrolerów
- Solidna konstrukcja z materiału FR-4 o długiej żywotności
- Łatwy montaż na szynie DIN umożliwiający szybkie wdrożenie w szafie sterowniczej

## Galerie:

