

# Beskontaktni relej SSR DA na DIN, DC-AC, 3-32VDC/250VAC

## Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM0592

EAN13: -

HS kód: 85364190

## Parametri proizvoda:

Napetost: 3-32 V DC

Pokriti: IP22

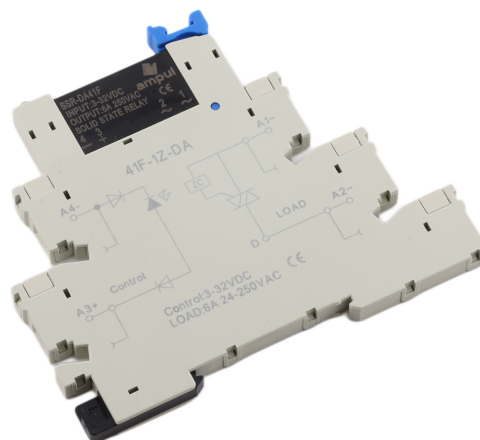
Maks. sklopljeni napon: 250 V AC

Izgradnja: DIN

Maks. Trenutno: 6 A

Otpor izolacije: 1000 MΩ

Dielektrična čvrstoća: 2500 V AC



## Varijante proizvoda:

## Opis proizvoda:

SSR (Solid State Relay) je elektronički relej bez pokretnih dijelova koji se koristi za upravljanje električnim krugovima. Za razliku od tradicionalnih elektromehaničkih releja, koji koriste elektromagnetsko polje za kontrolu kontakata, SSR-i koriste poluvodičke elemente kao što su tranzistori, tiristori ili trijaci za kontrolu električnih krugova. SSR-i se mogu koristiti za kontrolu energetskih uređaja kao što su svjetla, sustavi grijanja, kontroleri motora, električne pumpe i drugi elektronički uređaji koji zahtijevaju prebacivanje ili reguliranje velikih snaga. SSR-i su popularni zbog svoje pouzdanosti, velike brzine prebacivanja, tihog rada i jednostavne integracije s drugim elektroničkim komponentama.

Indikacija aktiviranja releja putem LED diode

Montaža na DIN šinu

Maks. sklopni napon: 250VAC

---

Maks. sklopna struja: 6A

Vrijeme isključenja:  $\leq 10\text{ms}$

Pad napona:  $\leq 1,5\text{V}$

Dimenzije: 58,4x45x22 mm

Radna temperatura:  $-30 - +75^{\circ}\text{C}$

Otpor izolacije: 1000 MOhm

Kontrolna struja: 12mA

Težina: 28g

## Galerija:

