

# Beskontaktni regulator napona SSR VA s hlađenjem, 500kOhm/0-380VAC

## Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM0177

EAN13: -

HS kód: 85364190



## Parametri proizvoda:

Otpornost: 500 kOhm

Izlazni napon: 0-380 V AC

Pokriti: IP22

Izgradnja: DIN

Otpor izolacije: 1000 MΩ

Dielektrična čvrstoća: 2500 V AC

## Varijante proizvoda:

Maks. sklopljena struja: 10 A, 20 A, 25 A,  
40 A, 60 A, 80 A, 100 A, 120 A

## 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 upravljanje kontaktima, SSR koristi poluvodičke elemente poput tranzistora, tiristora ili triaka za upravljanje električnim krugovima. SSR-ovi se mogu koristiti za upravljanje energetskim uređajima kao što su svjetla, sustavi grijanja, regulatori motora, električne pumpe i drugi elektronički uređaji koji zahtijevaju prebacivanje ili regulaciju velike snage. SSR-ovi su popularni zbog svoje pouzdanosti, velike brzine prebacivanja, tihog rada i jednostavne integracije s drugim elektroničkim komponentama.

Poklopac kontakta

Montaža na DIN šinu

---

## **Aluminijsko hlađenje, za sklopne struje iznad 40A preporučujemo ugradnju ventilatora u razvodnu ploču.**

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

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

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

Otpor izolacije:  $1000\text{M}\Omega$

Upravljačka struja:  $25\text{mA}$

Težina: 10A, 25A (170g), 40A (180g), 60A, 80A (291g), 100A, 102A (332g)

### **Galerija:**

