

# Kosketukseton SSR AA -rele jäähdytyksellä, AC-AC, 70-280 VAC/24-480 VAC

## Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM8776

EAN13: -

HS-koodi: 85364190



## Tuotteen parametrit:

Jännite: 70-280 V AC

Kattavuus: IP22

Max. kytkentäjännite: 24-480 V AC

Asennus: DIN

Eristysvastus: 1000 MΩ

Läpilyöntilujuus: 2500 V AC

## Tuotevaihtoehdot:

Max. kytketty virta: 10 A, 25 A, 40 A, 60 A, 80 A, 100 A, 120 A

## Tuotteen kuvaus:

SSR (Solid State Relay) on elektroninen rele, jossa ei ole liikkuvia osia ja jota käytetään sähköpiirien ohjaamiseen. Toisin kuin perinteiset sähkömekaaniset releet, jotka käyttävät sähkömagneettista kenttää koskettimien ohjaamiseen, SSR käyttää puolijohdelementtejä, kuten transistoreja, tyristoreita tai triakkeja, sähköpiirien ohjaamiseen. SSR-releitä voidaan käyttää teholaitteiden, kuten valojen, lämmitysjärjestelmien, moottorinohjaimien, sähköpumppujen ja muiden suurtehoa vaativien elektronisten laitteiden, ohjaamiseen. SSR-releet ovat suosittuja luotettavuutensa, nopean kytkentänsä, hiljaisen toimintansa ja helpon integroinnin muihin elektronisiin komponentteihinsa ansiosta.

Releen laukaisun ilmaisin LEDillä

Yhteyssoja

---

DIN-kiskoon asennus

**Alumiinijäähdytys, yli 40 A:n kytkentävirroille suosittelemme tuulettimen asentamista jakotauluun.**

Poiskytkentäaika:  $\leq 10$  ms

Jännitehäviö:  $\leq 1,5$  V

Käyttölämpötila:  $-30 - +75$  °C

Eristysresistanssi: 1000 MOhm

Ohjausvirta: 12mA

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

### Galerie:

