

SSR DA kontaktiton rele, DC-AC

Tuotekoodi: AM5579

EAN13: -

HS-koodi: 85364190

Tuotevaihtoehdot:

Max. kytketty virta: 10 A, 60 A



Tuotteen parametrit:

Jännite: 3-32 V DC

Kattavuus: IP22

Max. kytkentäjännite: 24-480 V AC

Tuotteen kuvaus:

SSR (Solid State Relay) on elektroninen rele, jossa ei ole liikkuvia osia ja jota käytetään ohjaamaan sähköisiä piirejä. Toisin kuin perinteiset sähkömekaaniset releet, jotka käyttävät sähkömagneettista kenttää koskettimien ohjaamiseen, SSR:t käyttävät puolijohdeelementtejä, kuten transistoria, tyristöä tai triaceja sähköpiirien ohjaamiseen. SSR:itä voidaan käyttää ohjaamaan teholaitteita, kuten valoja, lämmitysjärjestelmiä, moottorin ohjaimia, sähköpumppuja ja muita elektronisia laitteita, jotka vaativat suuren tehon kytkemistä tai säätöä. SSR:t ovat suosittuja luotettavuutensa, suuren kytkentänopeutensa, hiljaisen toiminnan ja helpon integroinnin vuoksi muihin elektronisiin komponentteihin.

Merkkivalo releen aktivoitumisesta

Kontaktin kansi

Suosittelemme jäähdytysreleitä, joiden kytkentävirta on yli 10A

Poiskytkentäaika: $\leq 10\text{ms}$

Jännitehäviö: $\leq 1,6\text{V}$

Mitat: 58,4 x 45 x 22 mm

Paino: 98g

