

Kontaktiton rele SSR DA DIN, DC-AC, 3-32VDC/250VAC

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM0592

EAN13: -

HS-koodi: 85364190

Tuotteen parametrit:

Jännite: 3-32 V DC

Kattavuus: IP22

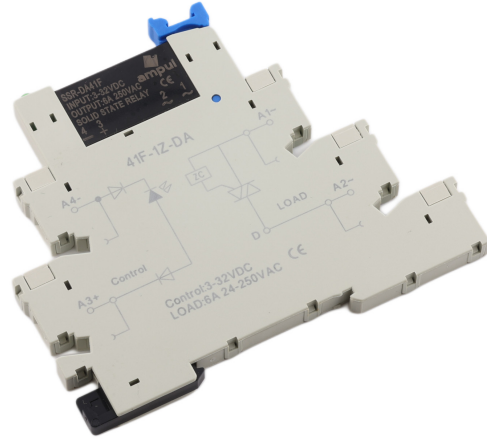
Max. kytkentäjännite: 250 V AC

Asennus: DIN

Maksimivirta: 6 A

Eristysvastus: 1000 MΩ

Läpilyöntilujuus: 2500 V AC



Tuotevaihtoehdot:

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 transistoreita, tyristoreita tai triaceja, ohjaamaan sähköisiä piirejä. SSR:itä voidaan käyttää ohjaamaan teholaitteita, kuten valoja, lämmitysjärjestelmiä, moottorin ohjaimia, sähköpumppuja ja muita elektronisia laitteita, jotka vaativat suuria tehoja kytkemistä tai säätöä. SSR:t ovat suosittuja luotettavuutensa, suuren kytkentänopeutensa, hiljaisen toiminnan ja helpon integroinnin vuoksi muihin elektronisiin komponentteihin.

Releen liipaisuilmoitus LEDin kautta

Asennus DIN-kiskoon

Max. kytkentäjännite: 250VAC

Max. kytkentävirta: 6A

Poiskytkentäaika: $\leq 10\text{ms}$

Jännitehäviö: $\leq 1,5\text{V}$

Mitat: 58,4 x 45 x 22 mm

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

Eristysvastus: 1000 MOhm

Ohjausvirta: 12mA

Paino: 28g

Galerie:

