

Rele FRA1RNA-S, 12 V DC 40 A, 4-pinski

Koda izdelka: AM1569

EAN13: -

HS kód: 85364190



Variante izdelkov:

Parametri izdelka:

Napetost: 12 V DC

Odpornost: 90 Ohm

Pokritost: IP65

Število nožic: 4-pin

Največji preklopni tok: 40 A

Vrsta stika: SPDT

Opis izdelka:

Rele FRA1RNA-S DC12V je zmogljiv in zanesljiv rele, zasnovan za preklapljanje visokih obremenitev do 40 A pri 240 VAC. Zaradi kompaktne zasnove in odpornosti na temperature do 105 °C je idealna izbira za industrijske aplikacije, elektroenergetske sisteme, avtomatizacijo ali druge elektronske projekte, kjer je potrebno stabilno in varno delovanje.

Tehnične specifikacije

- Model: FRA1RNA-S DC12V
- Tip: močnostni rele, 4-pinski
- Krmilna napetost tuljave: 12 V DC
- Preklopna napetost: 240 V AC
- Največji preklopni tok: 40 A
- Upor tuljave: 90 Ω
- Delovna temperatura: do 105 °C
- Izolacijska trdnost: 1500 V (med tuljavo in kontakti)
- Dimenzije: 28 × 28 × 25 mm
- Življenjska doba: do 100.000 preklopnih operacij pri nazivni obremenitvi

Funkcije in lastnosti

- Kompaktna zasnova omogoča enostavno integracijo v različne elektronske naprave.
- Visoka preklopna moč 40 A zagotavlja univerzalno uporabo za različne vrste naprav.
- Odpornost na visoke temperature zagotavlja stabilno delovanje tudi v zahtevnih pogojih.
- Nizek šum in zanesljivo preklapljanje zaradi visokokakovostne zasnove kontaktov.
- Visoka združljivost z običajnimi podnožji relejev in tiskanimi vezji.

Idealno za

- Napajalni in stikalni moduli
- Sistemi avtomatizacije in industrijski nadzor
- Krmiljenje motorjev, grelnikov, ventilatorjev in razsvetljave
- Elektronski projekti, DIY aplikacije in laboratorijska oprema

Vsebina paketa

- 1x rele FRA1RNA-S DC12V

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Visoka zanesljivost in dolga življenjska doba tudi pri velikih obremenitvah.
- Temperaturna odpornost do 105 °C – primerna tudi za zahtevne aplikacije.
- Kompaktne dimenzije in univerzalna uporaba v različnih elektronskih vezjih.
- Visokokakovostni materiali in natančna izdelava zagotavljajo stabilno delovanje.
- Idealno razmerje med ceno in kakovostjo za profesionalce in ljubiteljske uporabnike.

