

Relä FRA1RNA-S, 12V DC 40A, 4-polig

Produktkoder:

Produktkod: AM1569

EAN13: -

HS-kod: 85364190

Produktparametrar:

Spänning: 12 V DC

Motstånd: 90 Ohm

Täckning: IP65

Antal stift: 4-pin

Max. kopplingsström: 40 A

Kontakttyp: SPDT



Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

FRA1RNA-S DC12V-reläet är ett kraftfullt och pålitligt relä konstruerat för att växla höga belastningar upp till 40A vid 240VAC. Tack vare sin kompakta design och motståndskraft mot temperaturer upp till 105°C är det ett idealiskt val för industriella applikationer, kraftsystem, automation eller andra elektroniska projekt där stabil och säker funktion krävs.

Tekniska specifikationer

- Modell: FRA1RNA-S DC12V
 - Typ: effektrelä, 4 stift
 - Spolens styrspänning: 12 V DC
 - Kopplingsspänning: 240 V AC
 - Maximal kopplingsström: 40 A
 - Spolmotstånd: 90 Ω
 - Driftstemperatur: upp till 105 °C
 - Isoleringsstyrka: 1500 V (mellan spole och kontakter)
 - Mått: 28 × 28 × 25 mm
 - Livslängd: upp till 100 000 kopplingar vid nominell belastning
-

Funktioner och egenskaper

- Den kompakta designen möjliggör enkel integration i olika elektroniska enheter.
- Den höga bryteffekten på 40 A säkerställer universell användning för olika typer av apparater.
- Motståndskraft mot höga temperaturer garanterar stabil drift även under krävande förhållanden.
- Låg brusnivå och tillförlitlig omkoppling tack vare högkvalitativ kontaktdesign.
- Hög kompatibilitet med vanliga reläuttag och kretskort.

Idealisk för

- Ström- och kopplingsmoduler
- Automationssystem och industriell styrning
- Styrning av motorer, värmare, fläktar och belysning
- Elektroniska projekt, gör-det-själv-applikationer och laborieutrustning

Paketinnehåll

- 1× relä FRA1RNA-S DC12V

Varför välja den här produkten?

- Hög tillförlitlighet och lång livslängd även under hög belastning.
- Temperaturbeständighet upp till 105 °C – lämplig även för krävande applikationer.
- Kompakta mått och universell användning i olika elektroniska kretsar.
- Högkvalitativa material och precist utförande garanterar stabil drift.
- Idealiskt pris-prestanda-förhållande för proffs och hobbyanvändare.

Galerie:

