

Relè FRA1RNA-S, 12V DC 40A, 4 pin

Codici prodotto:

Riferimento: AM1569

EAN13: -

UPC: 85364190



Caratteristiche del prodotto:

Tensione: 12 V DC

Resistenza: 90 Ohm

Copertura: IP65

Numero di pin: 4-pin

Corrente di commutazione massima: 40

A

Tipo di contatto: SPDT

Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

Il relè FRA1RNA-S DC12V è un relè potente e affidabile, progettato per commutare carichi elevati fino a 40 A a 240 V CA. Grazie al design compatto e alla resistenza a temperature fino a 105 °C, è la scelta ideale per applicazioni industriali, sistemi di alimentazione, automazione o altri progetti elettronici che richiedono un funzionamento stabile e sicuro.

Specifiche tecniche

- Modello: FRA1RNA-S DC12V
- Tipo: relè di potenza, 4 pin
- Tensione di controllo della bobina: 12 V CC
- Tensione di commutazione: 240 V CA
- Corrente di commutazione massima: 40 A
- Resistenza della bobina: 90 Ω
- Temperatura di esercizio: fino a 105 °C
- Resistenza all'isolamento: 1500 V (tra bobina e contatti)
- Dimensioni: 28 × 28 × 25 mm
- Durata: fino a 100.000 operazioni di commutazione a carico nominale

Funzioni e caratteristiche

- Il design compatto consente una facile integrazione in vari dispositivi elettronici.
- L'elevata potenza di commutazione di 40 A garantisce un impiego universale per vari tipi di apparecchi.
- La resistenza alle alte temperature garantisce un funzionamento stabile anche in condizioni difficili.
- Bassa rumorosità e commutazione affidabile grazie al design dei contatti di alta qualità.
- Elevata compatibilità con i comuni zoccoli dei relè e con i circuiti stampati.

Ideale per

- Moduli di alimentazione e commutazione
- Sistemi di automazione e controllo industriale
- Controllo di motori, riscaldatori, ventilatori e illuminazione
- Progetti elettronici, applicazioni fai da te e attrezzature da laboratorio

Contenuto della confezione

- 1x relè FRA1RNA-S DC12V

Perché scegliere questo prodotto?

- Elevata affidabilità e lunga durata anche sotto carichi elevati.
- Resistenza alla temperatura fino a 105 °C: adatto anche per applicazioni impegnative.
- Dimensioni compatte e utilizzo universale in vari circuiti elettronici.
- Materiali di alta qualità e lavorazione precisa garantiscono un funzionamento stabile.
- Rapporto qualità-prezzo ideale per professionisti e hobbisti.

Galleria del prodotto:

