

Relé FRA1RNA-S, 12V DC 40A, 4-pin

Kódy produktov:

Kód produktu: AM1569

EAN13: -

HS kód: 85364190

Parametry produktu:

Napätie: 12 V DC

Odolnosť: 90 Ohm

Krytie: IP65

Počet vývodov: 4-pin

Max. spínaný prúd: 40 A

Typ kontaktu: SPDT



Varianty produktu:

Popis produktu:

Relé FRA1RNA-S DC12V je výkonné a spoľahlivé relé určené na spínanie vysokých záťaží až do 40A pri napätí 240VAC. Vďaka svojej kompaktnej konštrukcii a odolnosti voči teplotám až 105 ° C je ideálnou voľbou pre priemyselné aplikácie, napájacie systémy, automatizáciu či iné elektronické projekty, kde je vyžadovaná stabilná a bezpečná funkcia.

Technické špecifikácie

- Model: FRA1RNA-S DC12V
- Typ: výkonové relé, 4 piny
- Ovládacie napätie cievky: 12 V DC
- Spínacie napätie: 240 V AC
- Maximálny spínací prúd: 40 A
- Odpor cievky: 90 Ω
- Prevádzková teplota: až do 105 °C
- Izolačná pevnosť: 1500 V (medzi cievkou a kontakty)
- Rozmery: 28 × 28 × 25 mm
- Životnosť: až 100 000 zopnutí pri menovitej záťaži

Funkcie a vlastnosti

- Kompaktná konštrukcia umožňuje jednoduchú integráciu do rôznych elektronických zariadení.
- Vysoký spínací výkon 40 A zaisťuje univerzálne využitie pre rôzne typy spotrebičov.
- Odolnosť voči vysokým teplotám zaručuje stabilnú prevádzku aj v náročných podmienkach.
- Nízka hlučnosť a spoľahlivé zopnutie vďaka kvalitnej konštrukcii kontaktov.
- Vysoká kompatibilita s bežnými reléovými päťcami a doskami plošných spojov.

Ideálne pre

- Napájacie a spínacie moduly
- Automatizačné systémy a priemyselné riadenie
- Ovládanie motorov, vykurovacích telies, ventilátorov a osvetlenia
- Elektronické projekty, DIY aplikácie a laboratórne vybavenie

Obsah balenia

- 1x relé FRA1RNA-S DC12V

Prečo zvoliť tento produkt

- Vysoká spoľahlivosť a dlhá životnosť aj pri vysokej záťaži.
- Odolnosť voči teplotám až 105 ° C - vhodné aj pre náročné aplikácie.
- Kompaktné rozmery a univerzálne použitie v rôznych elektronických obvodoch.
- Kvalitné materiály a presné spracovanie zaručujú stabilnú prevádzku.
- Ideálny pomer ceny a výkonu pre profesionálov aj hobby užívateľov.

Galerie:

