

Relè Y3F-SS-112DMF 12V CC/250V CA 10A, 4 pin

Codici prodotto:

Riferimento: AM2498

EAN13: -

UPC: 85364190



Caratteristiche del prodotto:

Tensione: 12 V DC

Copertura: IP65

Numero di pin: 4-pin

Corrente di commutazione massima: 10
A

Tensione di commutazione massima:
250V AC /30 V DC

Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

Il relè elettromeccanico Y3F-SS-112DMF con bobina da 12 V CC è progettato per la commutazione di carichi fino a 10 A. Adatto alle comuni applicazioni nei circuiti di controllo, nella distribuzione di energia e nell'automazione, dove è richiesto l'isolamento galvanico della parte di controllo dal carico commutato.

Specifiche tecniche

- Modello: Y3F-SS-112DMF
- Tipo di relè: elettromeccanico, di potenza
- Tipo di contatto: 1× scambio (SPDT / 1 Form C)
- Tensione di controllo della bobina: 12 V CC
- Tensione di commutazione: 250 V CA
- Corrente di commutazione massima: 10 A
- Numero di pin: 4
- Dimensioni: 19,6 × 15,4 × 15,5 mm

Funzioni e caratteristiche

- Isolamento galvanico tra bobina e contatti per una progettazione più sicura del circuito di controllo
- Contatti adatti alla commutazione di carichi AC fino a 250 V AC a correnti fino a 10 A
- Design compatto per il montaggio su PCB
- Il contatto di commutazione consente sia funzioni NO che NC a seconda del cablaggio

Contenuto della confezione

- 1x relè Y3F-SS-112DMF

Avviso di sicurezza

- In caso di commutazione della tensione di rete da 230 a 250 V CA sussiste il rischio di scossa elettrica; eseguire il montaggio e il collegamento solo con l'alimentazione elettrica scollegata.
- Mantenere distanze di isolamento sufficienti sul PCB e utilizzare fili e fusibili adatti alla corrente di commutazione.
- Quando si commutano carichi induttivi (motori, bobine, trasformatori), utilizzare un'adeguata soppressione delle interferenze per limitare la formazione di archi sui contatti e le interferenze.

Galleria del prodotto:

