

Descrizione del Prodotto

Relè di potenza in miniatura a innesto, con contatto di potenza, 2 contatti di scambio, tensione di ingresso 12 V DC.

Caratteristiche Principali

RT III-sigillato (a prova di lavaggio)

Corrente d'inserzione fino a 8 A

Dati Tecnici

Dimensioni

Larghezza: 12,7 mm

Altezza: 29 mm

Profondità: 15,7 mm

Condizioni Ambientali

Temperatura ambiente (funzionamento): -40 °C ... 85 °C

Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto): -40 °C ... 85 °C

Lato Bobina

Tensione nominale di ingresso U_N : 12 V DC

Corrente di ingresso tipica a U_N : 33 mA

Tempo di risposta tipico: 7 ms

Tempo di rilascio tipico: 3 ms

Resistenza della bobina: $360\ \Omega \pm 10\%$ (a 20 °C)

Potenza dissipata in condizioni nominali: 0,4 W

Lato Contatti

Tipo di contatto: 2 PDT

Tipo di contatto di commutazione: Contatto singolo

Materiale del contatto: AgNi

Tensione di commutazione massima: 250 V AC/DC

Tensione di commutazione minima: 5 V (a 10 mA)

Corrente di commutazione minima: 10 mA (a 5 V)

Corrente di spunto massima: 25 A (20 ms)

Corrente continua limitata: 8 A

Potenza di interruzione (carico ohmico) max.: 190 W (a 24 V DC)

Potenza di interruzione (carico ohmico) max.: 85 W (a 48 V DC)

Potenza di interruzione (carico ohmico) max.: 60 W (a 60 V DC)

Potenza di interruzione (carico ohmico) max.: 44 W (a 110 V DC)

Potenza di interruzione (carico ohmico) max.: 60 W (a 220 V DC)

Potenza di interruzione (carico ohmico) max.: 2000 VA (per 250 V AC)

Capacità di commutazione: 2 A (a 24 V, DC13)

Capacità di commutazione: 0,2 A (a 250 V, DC13)

Capacità di commutazione: 3 A (a 24 V, AC15)

Capacità di commutazione: 3 A (a 120 V, AC15)

Capacità di commutazione: 3 A (a 250 V, AC15)

Carico motore secondo UL 508: 1/4 HP, 120 V AC

Carico motore secondo UL 508: 1/2 HP, 240 V AC

Certificazioni

Certificazioni: cULus, EAC, UR

Conformità Ambientale

Conforme alle normative RoHS

Accessori Necessari

Per il suo funzionamento questo prodotto necessita di altri prodotti. Accessori necessari.

Informazioni Commerciali

Codice EAN: 4017918163525

Numero di ordine: 2961257

Imballaggio: 10 pezzi

Peso per pezzo: 0,01543 kg