

Descrizione del Prodotto

Relè in miniatura ad innesto, con contatto di potenza, 2 contatti di scambio, tasto di prova, segnalazione meccanica di stato, LED di stato, diodo di smorzamento, polarità A1+, A2-, tensione d'ingresso 24 V DC.

Caratteristiche Principali

- Azionamento manuale con tasto di prova.
- Diodo di smorzamento integrato per i tipi DC.
- LED di stato integrato.
- Segnalazione meccanica della posizione di commutazione.

Dati Tecnici

Dimensioni

- Larghezza: 12,7 mm
- Altezza: 29 mm
- Profondità: 25 mm

Condizioni Ambientali

- Temperatura ambiente (esercizio): -40 °C ... 70 °C
- Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio): -40 °C ... 85 °C

Lato Eccitazione

- Tensione d'ingresso nominale: 24 V DC
- Corrente d'ingresso tipica con tensione nominale: 18 mA
- Tempo di eccitazione tipico: 9 ms
- Tempo di diseccitazione tipico: 6 ms

- Potenza dissipata in condizioni nominali: 0,43 W

Lato Contatti

- Esecuzione dei contatti: 2 contatti di scambio
- Tipo di contatto di commutazione: contatto semplice
- Materiale dei contatti: AgNi
- Tensione massima commutabile: 250 V AC/DC
- Tensione minima commutabile: 12 V (a 10 mA)
- Corrente minima: 10 mA (a 12 V)
- Corrente di carico permanente: 8 A
- Potenza massima commutabile (carico ohmico): 2000 VA (con 250 V AC)

Durata

- Durata meccanica: 5×10^6 cicli di manovre
- Durata elettrica: vedere diagramma

Normative e Certificazioni

- Norme/Disposizioni: EN 61810-1, VDE 0435-201, EN 50178
- Omologazioni: cULus, EAC, UR

Codici e Identificativi

- Codice prodotto: 2987943
- GTIN: 4046356480659
- Numero tariffa doganale: 85364190
- Paese di origine: Cina

Note

Per il funzionamento di questo prodotto sono necessari ulteriori accessori.