

Descrizione del Prodotto

Il relè OMRON MKS2PIDC24 è un dispositivo di commutazione elettromeccanico progettato per applicazioni industriali generali. Offre due contatti in scambio (DPDT) con una capacità di corrente fino a 10 A e una tensione di commutazione massima di 250 V AC o 30 V DC. È dotato di un indicatore meccanico e di un pulsante di prova per facilitare le operazioni di manutenzione e verifica.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di contatti:** DPDT (2 Form C)
- **Corrente nominale dei contatti:** 10 A
- **Tensione di commutazione massima:** 250 V AC, 30 V DC
- **Carico massimo di commutazione:** 2500 VA, 300 W
- **Tensione bobina:** 24 V DC
- **Corrente bobina:** 55,8 mA
- **Resistenza bobina:** 430 Ohm
- **Tipo di bobina:** Senza autoritenuta
- **Caratteristiche aggiuntive:** Indicatore meccanico, pulsante di prova
- **Stile di terminazione:** A innesto, 8 pin (ottale)
- **Tempo di funzionamento:** 30 ms
- **Tempo di rilascio:** 20 ms
- **Temperatura di funzionamento:** -40°C ~ 60°C
- **Materiale dei contatti:** Indio-stagno-argento (AgSnIn)
- **Approvazioni:** CSA, cURus, TUV

Dimensioni Fisiche

- **Larghezza:** 34,5 mm
- **Altezza:** 34,5 mm
- **Profondità:** 52,5 mm

Applicazioni Tipiche

Il relè OMRON MKS2PIDC24 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'affidabile commutazione di carichi fino a 10 A, come nel controllo di motori, riscaldatori, illuminazione e altri dispositivi elettrici.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.