Descrizione del Prodotto

Il relè OMRON MKS3PI-5 DC110 è un relè plug-in a 11 pin con configurazione 3PDT (3 Form C), progettato per applicazioni generali. Supporta una corrente nominale di 10 A e una tensione di bobina di 110 V DC. È dotato di un indicatore meccanico e di un pulsante di test per facilitare le operazioni di verifica e manutenzione.

Specifiche Tecniche

- **Metodo di montaggio:** Con zoccolo plug-in

- Numero di poli: 3

- Corrente nominale: 10 A

- Tensione della bobina: 110 V DC

- Materiale dei contatti: AgSnIn (Argento-Stagno-Indio)

- Descrizione dei contatti: 3PDT

- Caratteristiche: Pulsante di test, custodia trasparente, indicatore meccanico

- **Tipo di terminale:** Plug-in

Prestazioni Elettriche

- Tensione di commutazione massima: 250 V AC, 30 V DC

- **Potenza di commutazione massima:** 2500 VA (carico resistivo), 300 W (carico resistivo)

- Corrente della bobina: 12,3 mA - Resistenza della bobina: 8,96 k Ω - Tempo di funzionamento: 30 ms

- **Tempo di rilascio:** 20 ms

Condizioni Ambientali

- Temperatura di funzionamento: da -40°C a 60°C

- Umidità relativa: dal 5% all'85%

Certificazioni

- **Approvazioni:** CSA, cURus, TUV

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto fornita da OMRON.