

Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys K LP4K0610BW3 di Schneider Electric è un dispositivo compatto a 3 poli, progettato per il comando di motori fino a 2,2 kW a 400 V. È dotato di una bobina a basso consumo da 24 V CC con soppressore di picchi integrato, compatibile con le uscite PLC, e di un contatto ausiliario integrato 1 NO. Il montaggio può avvenire su guida DIN o tramite fissaggio a vite, garantendo affidabilità e resistenza in applicazioni standard.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente nominale di impiego (Ie):** 6 A per AC-3 a 400 V
- **Potenza nominale di impiego:** 2,2 kW per AC-3 a 400 V
- **Corrente termica convenzionale in aria libera (Ith):** 20 A
- **Numero di contatti principali:** 3 NO
- **Numero di contatti ausiliari:** 1 NO
- **Tensione di alimentazione della bobina:** 24 V CC
- **Tipo di collegamento circuito principale:** Morsetti a vite
- **Durata meccanica:** 30 milioni di cicli
- **Durata elettrica:** 1,3 milioni di cicli per AC-3 a 440 V
- **Dimensioni (L x P x A):** 45 mm x 57 mm x 58 mm
- **Peso:** 0,235 kg

Certificazioni e Conformità

- Conforme alle normative IEC 60947-4-1 e IEC 60947-5-1
- Certificazioni: UL, CSA, CCC, EAC
- Prodotto conforme alla direttiva RoHS

Applicazioni

Il contattore LP4K0610BW3 è ideale per il comando di motori in applicazioni industriali standard, offrendo una soluzione affidabile e compatta per il controllo dei motori.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.