

Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys D LC1D25BD di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori fino a 11 kW a 400 V. È dotato di una bobina a corrente continua da 24 V e include contatti ausiliari integrati 1NO+1NC. Questo contattore è compatto, con montaggio su guida DIN, e garantisce elevata affidabilità e durabilità. È certificato secondo diversi standard internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC ed EAC, ed è conforme alle normative ambientali RoHS/REACH.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente nominale d'esercizio (Ie) per AC-3, 400 V:** 25 A
- **Corrente nominale d'esercizio (Ie) per AC-1, 400 V:** 40 A
- **Potenza nominale per AC-3, 400 V:** 11 kW
- **Potenza nominale per AC-4, 400 V:** 5,5 kW
- **Tensione di alimentazione della bobina:** 24 V DC
- **Numero di contatti principali:** 3 NO
- **Numero di contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di montaggio:** Guida DIN
- **Temperatura di funzionamento:** da -5°C a +60°C
- **Conformità agli standard:** IEC 60947-4-1, UL 508, CSA C22.2 No 14, CCC, EAC
- **Certificazioni ambientali:** RoHS, REACH
- **Dimensioni (L x A x P):** 45 mm x 85 mm x 95 mm
- **Peso:** 0,58 kg

Applicazioni

Il contattore LC1D25BD è ideale per il controllo di motori elettrici in applicazioni industriali, HVAC e sistemi di automazione. Grazie alla sua compattezza e affidabilità, è adatto per l'integrazione in quadri elettrici e sistemi di controllo.

Note

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