

Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys D LC1D40B7 di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori e carichi resistivi. È dotato di una bobina a 24 V AC 50/60 Hz e offre una configurazione a 3 poli con contatti principali 3NO. Questo contattore è ideale per applicazioni industriali che richiedono affidabilità e prestazioni elevate.

Caratteristiche Principali

- **Corrente Nominale:** 40 A per circuiti di potenza fino a 600 V AC.
- **Potenza Massima del Motore:** 30 HP a 480 V AC.
- **Configurazione dei Contatti:** 3 contatti principali NO (Normalmente Aperto).
- **Contatti Ausiliari Integrati:** 1 NO + 1 NC (Normalmente Chiuso).
- **Tipo di Connessione:** Morsetti a vite per connessioni di potenza e controllo.
- **Durata Meccanica:** Fino a 6 milioni di cicli operativi.
- **Frequenza Operativa:** Fino a 3.600 cicli all'ora.

Dimensioni e Peso

- **Altezza:** 127 mm
- **Larghezza:** 75 mm
- **Profondità:** 119 mm
- **Peso:** 1,87 kg

Certificazioni e Conformità

- **Standard Internazionali:** IEC 60947-4-1, IEC 60947-5-1
- **Certificazioni:** UL, CSA, CCC, EAC, conforme a RoHS/REACH

Applicazioni

Il contattore LC1D40B7 è adatto per il controllo di motori e carichi resistivi in applicazioni industriali, garantendo elevate prestazioni e affidabilità.

Note Aggiuntive

Questo contattore è progettato per un montaggio su guida DIN o a pannello, offrendo flessibilità nelle installazioni. È compatibile con una vasta gamma di accessori per soddisfare diverse esigenze applicative.