

Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys D LC1D38F7 di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori fino a 18,5 kW a 400 V. È dotato di una bobina AC da 110 V 50/60 Hz e contatti ausiliari integrati 1NO+1NC. Il dispositivo è compatto, con una larghezza di 45 mm, e può essere montato su guida DIN o tramite fissaggio a vite. È certificato secondo vari standard internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC, EAC e Marine, ed è conforme alle normative ambientali RoHS e REACH.

Caratteristiche Principali

- Tensione di alimentazione della bobina: 110 V AC 50/60 Hz
- Corrente nominale di esercizio (AC-3): 38 A a 440 V
- Potenza nominale di esercizio (AC-3): 18,5 kW a 400 V
- Corrente nominale di esercizio (AC-1): 50 A a 400 V
- Contatti ausiliari integrati: 1NO+1NC
- Tipo di montaggio: Guida DIN o fissaggio a vite
- Larghezza: 45 mm
- Durata meccanica: 15 milioni di operazioni
- Durata elettrica: 1,4 milioni di operazioni a 38 A AC-3 a 440 V
- Grado di protezione: IP20
- Conformità agli standard: IEC 60947-4-1, IEC 60947-5-1, UL 508, CSA C22.2 No.14, CCC, EAC, Marine
- Conformità ambientale: RoHS, REACH
- Peso netto: 0,38 kg

Applicazioni

Il contattore LC1D38F7 è ideale per applicazioni industriali e HVAC, offrendo un controllo affidabile dei motori e garantendo un'elevata resistenza e durata nel tempo.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Schneider Electric.