

Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys D LC1D40AF7 di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori fino a 18,5 kW a 400 V in categoria AC-3. È dotato di una bobina a corrente alternata da 110 V 50/60 Hz e include contatti ausiliari integrati 1NO+1NC. Grazie al contatto a specchio NC certificato, può essere utilizzato in applicazioni di sicurezza. Compatto e montabile su guida DIN, garantisce elevata affidabilità e durabilità. È certificato secondo diversi standard internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC ed EAC, ed è adatto per l'uso in ambienti marittimi.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente nominale di esercizio (Ie):** 60 A per AC-1 a 400 V; 40 A per AC-3 a 400 V; 20 A per AC-4 a 400 V.
- **Potenza nominale di esercizio:** 18,5 kW per AC-3 a 400 V; 9 kW per AC-4 a 400 V.
- **Tensione di alimentazione della bobina:** 110 V AC a 50/60 Hz.
- **Numero di poli:** 3.
- **Contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC.
- **Tipo di montaggio:** Guida DIN o fissaggio a piastra.
- **Dimensioni:** Larghezza 55 mm, Altezza 122 mm, Profondità 120 mm.
- **Certificazioni:** IEC, UL, CSA, CCC, EAC, RoHS, REACh.

Applicazioni

Il contattore LC1D40AF7 è ideale per il controllo di motori e carichi resistivi in applicazioni industriali, garantendo prestazioni affidabili e conformità agli standard internazionali.

Informazioni Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Schneider Electric o contattare un distributore autorizzato.