

Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys D LC1D123B7 di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori fino a 5,5 kW a 400 V. È dotato di una bobina AC da 24 V 50/60 Hz e di contatti ausiliari integrati 1NO+1NC, con il contatto NC certificato come contatto a specchio. Il collegamento avviene tramite morsetti a molla, garantendo un'installazione semplice e sicura. Il design compatto consente il montaggio su guida DIN, assicurando affidabilità e durabilità elevate. Il prodotto è certificato secondo diversi standard internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC, EAC e per uso in ambienti marittimi. Inoltre, è conforme alle normative RoHS e REACH, rientrando nella categoria Green Premium.

Caratteristiche Principali

- Tensione di alimentazione pilota nominale: 24 V AC 50/60 Hz
- Tipo di tensione per l'azionamento: AC
- Potenza nominale per AC-3 a 400 V: 5,5 kW
- Potenza nominale per AC-4 a 400 V: 3 kW
- Corrente nominale per AC-1 a 400 V: 20 A
- Corrente nominale per AC-3 a 400 V: 12 A
- Corrente nominale per AC-4 a 400 V: 7,5 A
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Morsetti a molla
- Numero di contatti principali di chiusura: 3
- Numero di contatti ausiliari di chiusura: 1
- Numero di contatti ausiliari di apertura: 1

Dimensioni e Peso

- Altezza: 99 mm
- Larghezza: 45 mm

- Profondità: 86 mm

- Peso: 0,72 kg

Certificazioni

- IEC

- UL

- CSA

- CCC

- EAC

- Certificazione per uso in ambienti marittimi

Conformità Ambientale

- Conforme alle normative RoHS e REACH

- Etichetta Green Premium

Applicazioni

Il contattore LC1D123B7 è ideale per il controllo di motori in applicazioni industriali e HVAC, offrendo prestazioni affidabili e conformità agli standard internazionali.