

## **Descrizione del Prodotto**

Il contattore TeSys D LC1D50ABD di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori fino a 22 kW a 400 V. È dotato di una bobina a corrente continua da 24 V e include contatti ausiliari integrati 1NA+1NC. Questo dispositivo è adatto per l'uso in vari sistemi di controllo e applicazioni di sicurezza, grazie al contatto a specchio NC certificato. Compatto e montabile su guida DIN, offre 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 Principali**

- Tensione di alimentazione pilota nominale: 24 V CC
- Tipo di tensione per l'azionamento: CC
- Corrente d'esercizio nominale per AC-1 (400 V): 80 A
- Corrente d'esercizio nominale per AC-3 (400 V): 50 A
- Potenza d'esercizio nominale per AC-3 (400 V): 22 kW
- Corrente d'esercizio nominale per AC-4 (400 V): 25 A
- Potenza d'esercizio nominale per AC-4 (400 V): 11 kW
- Numero di contatti ausiliari: 1 NA + 1 NC
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Raccordo a vite

## **Dimensioni e Peso**

- Altezza: 122 mm
- Larghezza: 55 mm
- Profondità: 120 mm
- Peso: 0,93 kg

## **Certificazioni**

- IEC 60947-4-1
- UL 508
- CSA C22.2 No 14
- CCC
- EAC
- Certificazioni per uso in ambienti marittimi

## **Documentazione**

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