#### **Descrizione del Prodotto**

Il contattore TeSys D LC1D95BD di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori fino a 45 kW a 400 V. È dotato di una bobina a 24 V CC, contatti ausiliari integrati 1NA+1NC e connessioni di potenza e comando tramite morsetti a vite. Offre alta affidabilità e resistenza, con una velocità di funzionamento fino a 3.600 cicli/ora. È certificato secondo diversi standard internazionali (IEC, UL, CSA, CCC, EAC) ed è conforme alla normativa Green Premium (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): 125 A
- Corrente d'esercizio nominale per AC-3 (400 V): 95 A
- Potenza d'esercizio nominale per AC-3 (400 V): 45 kW
- Corrente d'esercizio nominale per AC-4 (400 V): 32 A
- Potenza d'esercizio nominale per AC-4 (400 V): 15 kW
- Numero di contatti ausiliari: 1NA + 1NC
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Morsetti a vite

#### **Dimensioni**

- Altezza: 127 mm

- Larghezza: 85 mm

- Profondità: 186 mm

### Certificazioni

- IEC

	т	т	т
_			
_	ı	,	

- CSA
- CCC
- EAC
- Uso in ambienti marittimi

# **Conformità Ambientale**

Conforme alla normativa Green Premium (RoHS/REACH).

# **Applicazioni**

Adatto per il controllo di motori e carichi resistivi in applicazioni industriali, infrastrutturali e edili.

# **Documentazione**

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