

Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys D LC1DT25P7 di Schneider Electric è progettato per applicazioni con carichi non induttivi fino a 25A a 440V in categoria AC-1. È dotato di una bobina AC da 230V a 50/60 Hz e di contatti ausiliari integrati 1NO+1NC. Il collegamento avviene tramite morsetti a vite, garantendo un'installazione sicura e affidabile. Questo contattore è ideale per ambienti con temperature fino a 60°C e offre una durata meccanica fino a 15 milioni di cicli.

Caratteristiche Tecniche

- Numero di poli: 4 (4NO)
- Tensione nominale di esercizio: fino a 440V AC
- Corrente nominale di esercizio: 25A in AC-1
- Tensione di alimentazione della bobina: 230V AC a 50/60 Hz
- Contatti ausiliari integrati: 1NO+1NC
- Tipo di collegamento: morsetti a vite
- Larghezza: 45 mm
- Altezza: 85 mm
- Profondità: 92 mm
- Montaggio: su guida DIN o fissaggio a vite
- Certificazioni: IEC, UL, CSA, CCC, EAC

Applicazioni

Il contattore LC1DT25P7 è adatto per il controllo di carichi resistivi in applicazioni industriali, infrastrutturali e nel settore edilizio. È progettato per operare con velocità fino a 3600 cicli/ora, garantendo alta affidabilità e durata nel tempo.

Vantaggi

- Design compatto che facilita l'integrazione nei quadri elettrici
- Elevata affidabilità e durata meccanica fino a 15 milioni di cicli
- Facilità di installazione grazie ai morsetti a vite e al montaggio su guida DIN
- Certificazioni internazionali che garantiscono conformità agli standard di sicurezza

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la

documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.