Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys D LC1D12BL di Schneider Electric è progettato per applicazioni industriali e HVAC, offrendo un design moderno e una facile installazione grazie alle viti multi-standard. Conforme alla normativa IEC60335-1, garantisce una migliore resistenza al fuoco e contatti ausiliari antipolvere.

Caratteristiche Tecniche

- Numero di Poli: 3
- Configurazione dei Contatti Principali: 3 NO (normalmente aperti)
- Corrente Nominale (AC-3): 12 A a ≤ 440 V AC
- Potenza Nominale del Motore (AC-3): 5,5 kW a 415-440 V AC
- Tensione della Bobina: 24 V DC
- Corrente Nominale (AC-1): 25 A a \leq 440 V AC
- Potenza Nominale del Motore (AC-1): 7,5 kW a 415-440 V AC
- Categoria di Utilizzo: AC-1 e AC-3
- Temperatura di Funzionamento: da -5°C a 60°C
- **Grado di Protezione Frontale:** IP2X conforme a IEC 60529
- **Montaggio:** Guida DIN
- **Dimensioni (L x P x A):** 45 mm x 95 mm x 77 mm
- Conformità Normativa: IEC 60947-4-1, IEC 60947-5-1, UL 508, CSA C22.2, CCC
- Certificazioni Ambientali: Green Premium™, RoHS, REACh
- **Prestazioni Ambientali:** Impronta di carbonio di 20 kg CO₂ eg. per l'intero ciclo di vita
- **Imballaggio Sostenibile:** Realizzato con cartone riciclato al 70%
- Assenza di Metalli Pesanti Tossici: Sì
- Assenza di Mercurio: Sì
- Assenza di PVC: Sì

Applicazioni

Il contattore LC1D12BL è ideale per il controllo di motori e carichi resistivi in applicazioni industriali e HVAC, garantendo affidabilità e conformità alle normative vigenti.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, visitare il sito ufficiale di Schneider Electric: LC1D12BL - Contattore TeSys LC1D - 3 poli - AC3 440V 12 A - 24 V CC