

Descrizione del Prodotto

Il contattore Schneider Electric LC1D386BL è un dispositivo a 3 poli progettato per il controllo di motori fino a 38 A/690 V in categoria AC-3, equivalente a 18,5 kW a 400 V. È dotato di una bobina a basso consumo da 24 V DC con modulo sottosilicio integrato e contatti ausiliari 1NO+1NC. Il montaggio può avvenire su guida DIN o tramite fissaggio a vite, con connessioni tramite capicorda ad anello.

Caratteristiche Tecniche

Numero di Poli: 3

Corrente Nominale (AC-3): 38 A

Potenza Nominale (AC-3): 18,5 kW a 400 V

Tensione di Comando della Bobina: 24 V DC

Consumo della Bobina: <2,4 W

Contatti Ausiliari: 1NO+1NC

Tipo di Montaggio: Guida DIN o fissaggio a vite

Connessioni: Capicorda ad anello

Temperatura di Funzionamento: -40°C ~ 70°C

Durata Meccanica: 15.000.000 operazioni

Durata Elettrica: 1.400.000 operazioni

Grado di Protezione: IP20

Certificazioni

Il contattore LC1D386BL è conforme a diversi standard internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC, EAC e certificazioni marine. Inoltre, è conforme alle normative RoHS e REACH, garantendo un impatto ambientale ridotto.

Applicazioni

Questo contattore è ideale per applicazioni di controllo motore in settori industriali, infrastrutture e edifici, offrendo affidabilità e durata elevate anche in ambienti con temperature fino a 60°C e velocità di funzionamento fino a 3.600 cicli/ora.

Dimensioni

Larghezza: 45 mm

Altezza: 85 mm

Profondità: 101 mm

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.