

Descrizione del prodotto

Il contattore di potenza Eaton DILM32-10(24V50HZ) è progettato per il controllo di motori trifase fino a 15 kW a 400 V in categoria AC-3. È dotato di 3 poli principali e un contatto ausiliario normalmente aperto (1NA). L'alimentazione della bobina è in corrente alternata (AC) con una tensione nominale di 24 V a 50 Hz. Il dispositivo è adatto per l'uso con motori di classe di efficienza IE3 e presenta morsetti a vite per il collegamento.

Caratteristiche tecniche

- ****Tensione di alimentazione della bobina****: 24 V AC a 50 Hz
- ****Tipo di tensione per l'azionamento****: AC
- ****Corrente nominale d'esercizio AC-1 (400 V)****: 45 A
- ****Corrente nominale d'esercizio AC-3 (400 V)****: 32 A
- ****Potenza nominale d'esercizio AC-3 (400 V)****: 15 kW
- ****Corrente nominale d'esercizio AC-4 (400 V)****: 15 A
- ****Potenza nominale d'esercizio AC-4 (400 V)****: 7 kW
- ****Numero di contatti principali normalmente aperti****: 3
- ****Numero di contatti ausiliari normalmente aperti****: 1
- ****Tipo di collegamento circuito elettrico principale****: Morsetti a vite
- ****Dimensioni (L x A x P)****: 45 mm x 85 mm x 97 mm

Applicazioni

Il contattore DILM32-10(24V50HZ) è ideale per il controllo di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo affidabilità e sicurezza nel comando e nella protezione dei motori.

Note

Il dispositivo è conforme agli standard EN 50012 e può essere combinato con contatti ausiliari delle serie DILM32-XHI e DILA-XHI(V). È utilizzabile anche per motori della classe di efficienza IE3, con il rispettivo logo indicato sulla confezione.