

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza Eaton DILM15-10, codice prodotto 290058, è progettato per il controllo di motori trifase fino a 7,5 kW a 400 V in categoria AC-3. È dotato di tre poli principali e un contatto ausiliario normalmente aperto (1NA), rendendolo adatto per applicazioni industriali che richiedono affidabilità e efficienza.

Caratteristiche Principali

- ****Tensione nominale di comando (Us) a 50 Hz AC****: 230 V
- ****Tensione nominale di comando (Us) a 60 Hz AC****: 240 V
- ****Tipo di tensione per l'azionamento****: AC
- ****Potenza di esercizio nominale in AC-3 a 400 V****: 7,5 kW
- ****Corrente nominale di esercizio in AC-1 a 400 V****: 22 A
- ****Corrente nominale di esercizio in AC-3 a 400 V****: 15,5 A
- ****Corrente nominale di esercizio in AC-4 a 400 V****: 7 A
- ****Numero di contatti principali normalmente aperti****: 3
- ****Numero di contatti ausiliari normalmente aperti****: 1

Specifiche Tecniche

- ****Tensione di alimentazione pilota nominale per AC 50 Hz****: 230 V
- ****Tensione di alimentazione pilota nominale per AC 60 Hz****: 240 V
- ****Tensione di alimentazione pilota nominale per DC****: Non applicabile
- ****Tipo di collegamento circuito elettrico principale****: Raccordo a vite
- ****Tensione d'esercizio in AC 50/60 Hz****: 24 - 690 V
- ****Potenza di esercizio nominale per AC-4 a 400 V****: 3 kW

Dimensioni

- ****Larghezza****: 45 mm
- ****Altezza****: 68 mm
- ****Profondità****: 75 mm

Certificazioni e Conformità

- ****Standard di prodotto****: IEC/EN 60947-4-1; UL 60947-4-1; CSA - C22.2 No. 60947-4-1-14; Marcatura CE
- ****Certificazioni****: UL listed, CSA certified

Applicazioni

Il contattore Eaton DILM15-10 è ideale per il controllo di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo affidabilità e sicurezza nel comando e nella protezione dei motori elettrici.

Note

Non adatto per motori della classe di efficienza IE3.

Documentazione

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