

Nome del prodotto

Eaton Moeller® serie DILM contattore

Codice catalogo

276547

Codice modello

DILM7-10(110V50HZ,120V60HZ)

EAN

4015082765477

Dimensioni

Lunghezza: 75 mm

Altezza: 68 mm

Larghezza: 45 mm

Peso

0,24 kg

Certificazioni

CSA Class No.: 2411-03, 3211-04

VDE 0660

UL 60947-4-1

UL Category Control No.: NLDX

CSA-C22.2 No. 60947-4-1-14

UL

CSA

IEC/EN 60947-4-1

IEC/EN 60947

UL File No.: E29096

CE

CSA File No.: 012528

Applicazione

Contattori per motori

Numero di poli

Tre poli

Connessione

Morsetti a vite

Dimensione del telaio

FS1

Durata meccanica

10.000.000 operazioni (funzionamento in AC)

Frequenza operativa

9000 operazioni meccaniche/ora (funzionamento in AC)

Categoria di sovratensione

III

Grado di inquinamento

3

Categoria di utilizzo

AC-3: Motori a induzione AC normali: avviamento, spegnimento durante il funzionamento

AC-1: Carichi non induttivi o debolmente induttivi, forni a resistenza

AC-4: Motori a induzione AC normali: avviamento, inversione, marcia a impulsi

Tipo di tensione

AC

Tensione nominale di comando U_s per AC 50 Hz

110 V

Tensione nominale di comando U_s per AC 60 Hz

120 V

Corrente nominale di esercizio I_e per AC-1, 400 V

22 A

Corrente nominale di esercizio I_e per AC-3, 400 V

7 A

Potenza nominale di esercizio per AC-3, 400 V

3 kW

Corrente nominale di esercizio I_e per AC-4, 400 V

5 A

Potenza nominale di esercizio per AC-4, 400 V

2,2 kW

Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura

1

Numero di contatti principali, contatti di chiusura

3

Resistenza per polo

2,5 m Ω

Adatto per

Motori con classe di efficienza IE3

Protezione

Protezione contro il contatto diretto quando azionato frontalmente (EN 50274)

Tensione nominale di tenuta all'impulso (Uimp)

8000 V AC

Categoria del prodotto

Contattori

Note del catalogo

Contatti conformi a EN 50012