# 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 Us per AC 50 Hz

110 V

Tensione nominale di comando Us per AC 60 Hz

120 V

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

22 A

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

7 A

Potenza nominale di esercizio per AC-3, 400 V

3 kW

Corrente nominale di esercizio Ie 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

 $2.5 \text{ m}\Omega$ 

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