

Nome del prodotto

Eaton Moeller® serie DILEM Mini contattore

Numero di catalogo

010005

Codice modello

DILEM-10(24V50HZ)

EAN

4015080100058

Dimensioni

Lunghezza: 52 mm

Altezza: 58 mm

Larghezza: 45 mm

Peso

0,17 kg

Certificazioni

UL Category Control No.: NLDX

CSA

IEC/EN 60947-4-1

CSA File No.: 012528

CSA-C22.2 No. 14-05

UL 508

VDE 0660

CE

UL

IEC/EN 60947

UL File No.: E29096

CSA Class No.: 3211-04

Note del catalogo

Testato anche secondo AC-3e.

Numero di poli

Tre poli

Caratteristiche

Contatti a funzionamento positivo secondo EN 60947-5-1 appendice L, inclusi moduli di contatto ausiliari

Applicazione

Mini contattori per motori e carichi resistivi

Durata meccanica

7.000.000 operazioni (Bobina 50/60 Hz)

10.000.000 operazioni

Posizione di montaggio

Come richiesto (eccetto verticale con terminali A1/A2 in basso)

Frequenza operativa

9000 operazioni meccaniche/ora

Categoria di sovratensione

III

Grado di inquinamento

3

Categoria di prodotto

Contattori

Protezione

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

Tensione nominale di tenuta all'impulso (Uimp)

6000 V AC

Resistenza agli urti

10 g, contatto principale N/O, unità base con modulo di contatto ausiliario, Meccanico, secondo IEC/EN 60068-2-27, Urto semisinusoidale 10 ms

8 g, contatto ausiliario N/O, unità base senza modulo di contatto ausiliario, Meccanico, secondo IEC/EN 60068-2-27, Urto semisinusoidale 10 ms

20 g, contatto ausiliario N/C, unità base con modulo di contatto ausiliario, Meccanico, secondo IEC/EN 60068-2-27, Urto semisinusoidale 10 ms

20 g, contatto ausiliario N/O, unità base con modulo di contatto ausiliario, Meccanico, secondo IEC/EN 60068-2-27, Urto semisinusoidale 10 ms

10 g, contatto principale N/O, unità base senza modulo di contatto ausiliario, Meccanico, secondo IEC/EN 60068-2-27, Urto semisinusoidale 10 ms

Adatto per

Motori con classe di efficienza IE3

Categoria di utilizzo

AC-4: Motori a induzione AC normali: avviamento, inversione, inching

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

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

Tipo di tensione

AC