

Nome del prodotto

Eaton Moeller® serie T0 Interruttore principale

Numero di catalogo

207147

Codice EAN

4015082071479

Dimensioni

Lunghezza: 137 mm

Altezza: 110 mm

Larghezza: 80 mm

Peso

0,3 kg

Certificazioni

IEC/EN 60204

IEC/EN 60947

VDE 0660

IEC/EN 60947-3

Caratteristiche

Versione come installazione di arresto di emergenza

Versione come interruttore di manutenzione/servizio

Versione come interruttore principale

Dotato di

Maniglia rotativa rossa e anello di bloccaggio giallo

Funzioni

Interbloccabile

Funzione di arresto di emergenza

Dispositivo di bloccaggio

Bloccabile in posizione 0 (Off)

Numero di poli

3

Grado di protezione

NEMA 12

Grado di protezione (lato frontale)

IP65

Durata meccanica

400.000 operazioni

Metodo di montaggio

Montaggio su superficie

Posizione di montaggio

Come richiesto

Numero di unità di contatto

2

Frequenza operativa

1200 operazioni/ora

Categoria di sovratensione

III

Grado di inquinamento

3

Categoria del prodotto

Interruttore principale

Tensione nominale di impulso (Uimp)

6000 V AC

Isolamento sicuro

440 V AC, tra i contatti, secondo EN 61140

Parametro di sicurezza (EN ISO 13849-1)

Valori B10d secondo EN ISO 13849-1, tabella C.1

Resistenza agli urti

15 g, meccanico, secondo IEC/EN 60068-2-27, urto semisinusoidale 20 ms

Adatto per

Montaggio a terra

Angolo di commutazione

90°

Corrente nominale permanente (Iu)

20 A

Corrente nominale permanente per AC-23, 400 V

13,3 A

Corrente nominale permanente per AC-21, 400 V

20 A

Potenza di esercizio nominale per AC-3, 400 V

5,5 kW

Potenza di esercizio nominale per AC-23, 400 V

5,5 kW

Corrente di cortocircuito nominale condizionale (I_q)

6 kA

Resistenza a corrente di breve durata (I_{cw})

0,32 kA

Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura

0

Numero di contatti ausiliari, contatti di riposo

0

Numero di contatti ausiliari, invertitori

0

Azionamento a motore opzionale

No

Azionamento a motore integrato

No

Sganciatore di tensione opzionale

No

Tipologia costruttiva dell'apparecchio

Apparecchio completo nell'alloggiamento

Adatto per fissaggio frontale a 4 fori

No

Adatto per fissaggio frontale centrale

No

Adatto per montaggio distributore

No

Adatto per costruzione intermedia

No

Colore dell'elemento di azionamento

Rosso

Esecuzione dell'elemento di azionamento

Azionamento rotativo di accoppiamento porta

Bloccabile

Sì

Tipo di collegamento circuito elettrico principale

Raccordo a vite

Con cablaggio preassemblato

No

Grado di protezione (IP), lato frontale

IP65

Grado di protezione (NEMA)

12

Potenza operativa nominale stella-triangolo a 380/400 V, 50 Hz

7,5 kW

Coppia di serraggio

1 Nm, terminali a vite

8,8 lb-in, terminali a vite

Corrente ininterrotta

La corrente nominale ininterrotta I_u è specificata per la sezione massima.

Colore dell'alloggiamento

Grigio

Materiale dell'alloggiamento

Plastica