

**Nome del prodotto**

Eaton Moeller® serie PKZM0 Interruttore automatico per la protezione del motore

**Codice catalogo**

046938

**EAN**

4015080469384

**Dimensioni**

Lunghezza: 76 mm

Altezza: 93 mm

Larghezza: 45 mm

**Peso**

0,292 kg

**Certificazioni**

IEC/EN 60947-4-1, UL, VDE 0660, UL 60947-4-1, CE, CSA-C22.2 No. 60947-4-1-14

**Caratteristiche**

Sensibilità alla mancanza di fase (secondo IEC/EN 60947-4-1, VDE 0660 Parte 102)

**Tipo di attuatore**

Manopola rotativa

**Numero di poli**

3

**Collegamento**

Morsetti a vite

**Corrente nominale ininterrotta (I<sub>n</sub>)**

16 A

**Campo di regolazione dello sganciatore termico**

10 - 16 A

**Sganciatore magnetico**

248 A

**Potenza nominale d'esercizio**

AC-3 230 V: 4 kW

AC-3 400 V: 7,5 kW

**Tensione nominale d'esercizio**

690 V

**Grado di protezione (IP)**

IP20

**Durata meccanica**

100.000 operazioni

**Durata elettrica**

100.000 operazioni

**Posizione di montaggio**

Può essere agganciato su guida DIN IEC/EN 60715 con altezza di 7,5 o 15 mm

**Categoria di sovratensione**

III

**Grado di inquinamento**

3

**Categoria del prodotto**

Interruttore automatico per la protezione del motore

**Protezione**

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

**Tensione nominale di tenuta all'impulso (Uimp)**

6000 V AC

**Resistenza agli urti**

25 g, secondo IEC/EN 60068-2-27, urto semisinusoidale 10 ms

**Adatto per**

Motori con classe di efficienza IE3

**Compensazione della temperatura**

Campo operativo: -25 - 55 °C

Secondo IEC/EN 60947, VDE 0660: -5 - 40 °C

Errore residuo per  $T > 40^\circ$ :  $\leq 0,25 \text{ %}/\text{K}$