

Descrizione del prodotto

L'interruttore di protezione motore Eaton Moeller® serie PKZM0, codice prodotto 278489, è progettato per la protezione dei motori elettrici. Questo dispositivo a 3 poli offre una protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo al contempo sensibilità alla mancanza di fase. È dotato di sganciatore termico regolabile e sganciatore magnetico istantaneo, con possibilità di fissaggio a vite o a scatto e morsetti a vite. Le dimensioni di montaggio sono di 45 mm di larghezza, con una tensione nominale d'impiego di 690 V e un grado di protezione IP20.

([eaton.com])(https://www.eaton.com/it/it-it/skuPage.278489.html?utm_source=openai))

Caratteristiche tecniche

- Intervallo di regolazione dello sganciatore termico: 25-32 A
- Intervallo di regolazione dello sganciatore magnetico istantaneo: 496 A
- Tensione nominale d'esercizio: 690 V
- Corrente nominale permanente I_u: 32 A
- Potenza nominale di esercizio per AC-3, 230 V: 7,5 kW
- Potenza nominale di esercizio per AC-3, 400 V: 15 kW
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: raccordo a vite
- Esecuzione dell'elemento di azionamento: manopola
- Tipologia costruttiva dell'apparecchio: apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa
- Numero di poli: 3
- Corrente limite nominale di disinserzione al corto circuito a 400 V, AC: 50 kA
- Altezza: 93 mm
- Larghezza: 45 mm
- Profondità: 76 mm
- Grado di protezione (IP): IP20

Certificazioni

- CSA File No.: 165628
- CSA-C22.2 No. 60947-4-1-14
- IEC/EN 60947
- UL 60947-4-1
- VDE 0660
- CE
- UL Category Control No.: NLRV
- UL File No.: E36332

- IEC/EN 60947-4-1
- CSA Class No.: 3211-05
- UL
- CSA

Documentazione tecnica

- Dichiarazioni di conformità: eaton-motor-protective-circuit-breaker-declaration-of-conformity-eu250684en.pdf
- Disegni: eaton-manual-motor-starters-pkz-dimensions-002.eps, eaton-manual-motor-starters-pkz-dimensions.eps, eaton-manual-motor-starters-pkzm0-dimensions-003.eps, eaton-manual-motor-starters-pkzm0-3d-drawing-004.eps, eaton-manual-motor-starters-pkzm0-3d-drawing-008.eps
- Modello eCAD: ETN.278489.edz
- Guida utente: IL122023ZU
- Istruzioni di installazione: IL03402034Z, IL03407011Z.pdf
- Modello mCAD: DA-CS-pkzm0, DA-CD-pkzm0
- Schemi di cablaggio: eaton-manual-motor-starters-transformer-pkzm0-wiring-diagram.eps, eaton-manual-motor-starters-starter-nzm-mccb-wiring-diagram.eps

Contatti

- Supporto tecnico: +39 02959501