#### **Descrizione**

L'interruttore protettore magnetico Eaton 278491 è progettato per la protezione dei motori secondo le normative IEC/EN60947. Questo dispositivo a 3 poli, di grandezza PKM0, è dotato di uno sganciatore magnetico istantaneo e morsetti a vite. È adatto anche per motori con classe di efficienza IE3.

# Caratteristiche principali

- Corrente nominale permanente (Iu): 32 A
- Corrente di sgancio magnetico istantaneo (Irm): 496 A
- Tensione nominale d'impiego (Ue): 690 V
- Potenza nominale d'esercizio per AC-3, 230 V: 7,5 kW
- Potenza nominale d'esercizio per AC-3, 400 V: 15 kW
- Potere di interruzione nominale estremo in corto circuito (Icu) a 400 V AC: 50 kA
- Grado di protezione: IP20
- Numero di poli: 3
- Tipo di collegamento al circuito principale: Morsetti a vite
- Esecuzione dell'elemento di azionamento: Manopola
- Dimensioni (L x A x P): 45 mm x 93 mm x 76 mm

## **Applicazioni**

Questo interruttore è ideale per la protezione dei motori in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nel funzionamento dei sistemi motorizzati.

## Accessori disponibili

Per il modello Eaton 278491 sono disponibili i seguenti accessori:

- Contatti ausiliari
- Sganciatore di minima tensione
- Attuatore di commutazione
- Piastra a clip

#### **Note**

Il dispositivo è protetto contro i contatti accidentali secondo la norma VDE 0106 T. 100 e può essere fissato sia a vite che a scatto. È conforme alle normative IEC/EN60947.