#### Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico magnetotermico GV2ME32 di Schneider Electric è progettato per la protezione dei motori, offrendo una protezione completa contro cortocircuiti, sovraccarichi e sezionamento. È ideale per motori fino a 15 kW a 400 V, con un potere di interruzione Icu di 10 kA. Il controllo start-stop è garantito per 100.000 cicli in AC-3 a 415 V.

## Caratteristiche Principali

- Protezione magnetotermica con range di regolazione termica da 24 A a 32 A.
- Sgancio magnetico a 12 x In.
- Potere di interruzione Icu di 10 kA a 400 V.
- Controllo a pulsante per operazioni start-stop.
- Montaggio su guida DIN da 35 mm o su pannello con piastra adattatrice.

## **Specifiche Tecniche**

- \*\*Numero di poli:\*\* 3
- \*\*Tensione nominale di esercizio (Ue):\*\* 690 V AC 50/60 Hz
- \*\*Corrente nominale (In):\*\* 32 A
- \*\*Range di regolazione della protezione termica: \*\* 24 A 32 A
- \*\*Corrente di intervento magnetico:\*\* 416 A
- \*\*Potenza nominale del motore:\*\*
- 7,5 kW a 230 V AC
- 15 kW a 400 V AC
- \*\*Grado di protezione:\*\* IP20
- \*\*Dimensioni:\*\*

- Altezza: 89 mm

- Larghezza: 45 mm

- Profondità: 78,2 mm

- \*\*Temperatura operativa:\*\* da -20°C a 60°C

### Certificazioni

- Conformità agli standard: IEC 60947-2, IEC 60947-4-1, EN 60947-2, EN 60947-4-1
- Certificazioni: UL, CSA, CCC, EAC, ATEX, LROS (Lloyd's Register of Shipping), BV, RINA, DNV-GL, UKCA

# **Applicazioni**

Il GV2ME32 è adatto per la protezione e il controllo di motori in applicazioni industriali, garantendo affidabilità e sicurezza grazie alle sue caratteristiche tecniche avanzate e alle numerose certificazioni internazionali.