

Descrizione del Prodotto

Il GV2ME05 di Schneider Electric è un interruttore automatico magnetotermico a tre poli della serie TeSys GV, progettato per la protezione dei motori. Questo dispositivo offre protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo un'elevata capacità di interruzione e un controllo affidabile tramite pulsante.

Caratteristiche Principali

- ****Protezione Magnetotermica****: Regolazione termica da 0,63 A a 1 A e sgancio magnetico a 13 A.
- ****Capacità di Interruzione****: Icu fino a 100 kA a 400 V.
- ****Controllo****: Pulsante per avvio e arresto, garantito per 100.000 cicli AC-3 a 415 V.
- ****Montaggio****: Compatibile con guida DIN, con posizioni di montaggio sia verticali che orizzontali.
- ****Connessione****: Morsetti a vite per un collegamento sicuro.

Specifiche Tecniche

- ****Numero di Poli****: 3
- ****Tensione Nominale di Esercizio****: 690 V AC (50/60 Hz)
- ****Corrente Nominale Permanente (Iu)****: 1 A
- ****Potenza Nominale del Motore****: 0,25 kW a 400 V
- ****Grado di Protezione****: IP20
- ****Dimensioni****: Altezza 89 mm, Larghezza 44,5 mm, Profondità 78,2 mm
- ****Temperatura di Funzionamento****: da -20°C a 60°C

Certificazioni e Conformità

- ****Standard****: IEC 60947-1, IEC 60947-2, IEC 60947-4-1, UL 508, CSA C22.2

- ****Conformità Ambientale****: Green Premium (RoHS/REACH)

Applicazioni

Il GV2ME05 è ideale per la protezione di motori in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nel controllo e nella protezione dei circuiti motore.