

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico magnetotermico GV2ME22 di Schneider Electric è progettato per la protezione e il controllo manuale dei motori elettrici. Offre protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo un funzionamento sicuro ed efficiente.

Caratteristiche Principali

- ****Tipo di prodotto**:** Interruttore automatico magnetotermico
- ****Serie**:** TeSys GV2
- ****Numero di poli**:** 3
- ****Tipo di controllo**:** Pulsante
- ****Campo di regolazione della protezione termica**:** 20...25 A
- ****Corrente nominale permanente (I_u)**:** 25 A
- ****Corrente di sgancio magnetico**:** 327 A
- ****Tensione nominale di esercizio (U_e)**:** 690 V AC 50/60 Hz
- ****Potenza nominale del motore**:**
 - 11 kW a 400/415 V AC
 - 15 kW a 500 V AC
- ****Potere di interruzione (I_{cu})**:**
 - 50 kA a 230/240 V AC
 - 15 kA a 400/415 V AC
 - 6 kA a 440 V AC
 - 4 kA a 500 V AC
 - 3 kA a 690 V AC

- **Durata meccanica**: 100.000 cicli
- **Durata elettrica**: 100.000 cicli per AC-3 a 440 V
- **Grado di protezione**: IP20
- **Dimensioni**:
 - Altezza: 89 mm
 - Larghezza: 45 mm
 - Profondità: 78,5 mm
- **Peso**: 0,26 kg

Certificazioni e Conformità

- **Norme**: EN/IEC 60947-4-1, CSA C22.2 No 60947-4-1, UL 60947-4-1
- **Certificazioni**: IEC60947-4-1, UL, CSA, CCC, EAC, ATEX, BV, LROS (Lloyd's Register of Shipping), DNV-GL, RINA, UKCA
- **Conformità ambientale**: Etichetta Green Premium, conforme alle direttive RoHS e REACH

Applicazioni

Il GV2ME22 è ideale per la protezione e il controllo manuale di motori elettrici in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nel funzionamento.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.