Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico TeSys GV2ME10 di Schneider Electric è progettato per fornire protezione magnetotermica ai motori elettrici, combinando in un unico dispositivo le funzioni di protezione da sovraccarico, cortocircuito e sezionamento. ([fdautomazione.com](https://www.fdautomazione.com/prodotto/gv2me10/?utm_source=ope nai))

Caratteristiche Principali

- Numero di Poli: 3 poli
- Frequenza di Rete: 50/60 Hz conforme a IEC 60947-4-1
- Campo di Regolazione Protezione Termica: 4-6,3 A
- Corrente di Sgancio Magnetico: 78 A
- Coppia di Serraggio: 1,7 Nm su morsetto di fissaggio a vite
- Sensibile a Guasto di Fase: Sì
- Tensione Nominale di Impiego [Ue]: 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
- Corrente Termica Convenzionale in Aria [Ith]: 6,3 A conforme a IEC 60947-4-1
- Potenza d'Esercizio Nominale per AC-3, 230 V: 1,1 kW
- Potenza d'Esercizio Nominale per AC-3, 400 V: 2,2 kW
- Corrente Limite Nominale di Disinserzione al Corto Circuito a 400 V: 100 kA
- Grado di Protezione (IP): IP20
- Resistenza al Fuoco: 960 °C conforme a IEC 60695-2-11
- Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità): 89 x 45 x 78,5 mm
- **Peso:** 0,26 kg

Certificazioni e Conformità

- Conformità alle Normative: IEC 60947-2, IEC 60947-4-1
- Certificazioni: UL, CSA, CCC, EAC, per uso in ambienti marittimi
- Conformità Ambientale: Green Premium (RoHS/REACh)

Applicazioni

L'interruttore GV2ME10 è ideale per la protezione di motori elettrici in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità grazie alla sua capacità di proteggere da sovraccarichi e cortocircuiti.

 $([fdautomazione.com](https://www.fdautomazione.com/prodotto/gv2me10/?utm_source=openai))\\$

Note

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