

Il modello **Schneider Electric GV2M05** è un interruttore automatico magnetotermico progettato per la protezione dei motori elettrici. Offre una protezione completa contro sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo al contempo un controllo manuale affidabile.

Caratteristiche principali

Il GV2M05 combina protezione magnetica e termica in un unico dispositivo compatto, ideale per applicazioni industriali. È progettato per il montaggio su guida DIN e su pannello, offrendo flessibilità nell'installazione. Il controllo manuale avviene tramite manovra rotativa, con possibilità di lucchettatura per prevenire manovre non autorizzate. Inoltre, è possibile montare contatti ausiliari nella parte anteriore o laterale per la segnalazione di stato e sgancio.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/GV2P05/int-autom-tesys-gv2-magnterm-manovra-rotativa-0631a-viti-serrafilo/?utm_source=openai))

Specifiche tecniche

- **Corrente nominale (In):** 0,63-1 A
- **Campo di regolazione protezione termica:** 0,63-1 A
- **Corrente di sgancio magnetico:** 12 x In
- **Tensione nominale di esercizio (Ue):** 230-690 V AC 50/60 Hz
- **Potere di interruzione nominale (Icu):** 100 kA a 400 V AC
- **Numero di poli:** 3
- **Tipo di controllo:** Manovra rotativa
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Dimensioni (H x L x P):** 89 x 45 x 78,2 mm
- **Peso:** 0,26 kg

Certificazioni e conformità

Il GV2M05 è conforme a diversi standard internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC ed EAC, rendendolo adatto per l'uso in ambienti marittimi. Inoltre, è conforme all'etichetta Green Premium, che garantisce prestazioni ambientali all'avanguardia e conformità alle normative più recenti.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/GV2P05/int-autom-tesys-gv2-magnterm-manovra-rotativa-0631a-viti-serrafilo/?utm_source=openai))

Applicazioni

Questo interruttore è ideale per la protezione dei motori elettrici in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nel controllo e nella protezione dei circuiti motore.

Note

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