

## **Descrizione del prodotto**

Il modello GV2M04 di Schneider Electric è un interruttore automatico magnetotermico progettato per la protezione e il comando di motori elettrici. Fornisce protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo un funzionamento sicuro ed efficiente del motore. Il dispositivo è dotato di una manopola per il controllo manuale Start/Stop ed è compatibile con accessori ausiliari per la segnalazione di stato e sgancio.

([se.com]([https://www.se.com/it/it/product/GV2P04/int-autom-tesys-gv2-magnterm-manovra-rotativa-040063a-viti-serrafilo/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/GV2P04/int-autom-tesys-gv2-magnterm-manovra-rotativa-040063a-viti-serrafilo/?utm_source=openai)))

## **Caratteristiche principali**

- Intervallo di regolazione dello sganciatore di sovraccarico: 0,4 ÷ 0,63 A
- Intervallo di regolazione dello sganciatore di cortocircuito istantaneo: 8 A
- Tecnica di intervento: termomagnetico
- Numero di poli: 3
- Tensione d'esercizio nominale: 690 V
- Corrente nominale permanente (I<sub>u</sub>): 0,63 A
- Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 230 V: 0,09 kW
- Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 400 V: 0,18 kW
- Corrente limite nominale di disinserzione al cortocircuito a 400 V: 100 kA
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: raccordo a vite
- Tipologia costruttiva dell'apparecchio: apparecchio completo nell'alloggiamento
- Tipologia di azionamento: manopola
- Con protezione termica: Sì
- Sensibile a guasto di fase: Sì
- Grado di protezione (IP): IP20
- Dimensioni (L x P x A): 44,5 mm x 97 mm x 89 mm

## **Certificazioni e conformità**

Il GV2M04 è conforme agli standard internazionali IEC, UL, CSA, CCC ed EAC, ed è adatto per l'uso in ambienti marittimi. Inoltre, è conforme all'etichetta Green Premium, che attesta l'impegno di Schneider Electric nel fornire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia.

([se.com]([https://www.se.com/it/it/product/GV2P04/int-autom-tesys-gv2-magnterm-manovra-rotativa-040063a-viti-serrafilo/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/GV2P04/int-autom-tesys-gv2-magnterm-manovra-rotativa-040063a-viti-serrafilo/?utm_source=openai)))

## **Accessori compatibili**

Il GV2M04 può essere associato a contattori TeSys per fornire una soluzione completa per l'avviamento dei motori di tipo 1 o 2. Sono disponibili accessori ausiliari per la segnalazione di stato e sgancio, montabili frontalmente o lateralmente.

([se.com]([https://www.se.com/it/it/product/GV2P04/int-autom-tesys-gv2-magnterm-manovra-rotativa-040063a-viti-serrafilo/?utm\\_source=openai](https://www.se.com/it/it/product/GV2P04/int-autom-tesys-gv2-magnterm-manovra-rotativa-040063a-viti-serrafilo/?utm_source=openai)))

## Note

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