### **Descrizione del Prodotto**

Il GV2RT08 è un interruttore automatico magnetotermico della serie TeSys GV2 di Schneider Electric, progettato per la protezione e il controllo manuale dei motori elettrici. Questo dispositivo offre una protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo al contempo un'elevata capacità di interruzione.

# Caratteristiche Principali

- \*\*Tipo di prodotto:\*\* Interruttore automatico salva motore
- \*\*Corrente nominale di regolazione: \*\* 2,5 4 A
- \*\*Potenza nominale di esercizio: \*\* 0,75 kW a 230 V AC; 1,5 kW a 400 V AC
- \*\*Numero di poli:\*\* 3
- \*\*Tecnologia di intervento:\*\* Magnetotermico
- \*\*Tipo di azionamento:\*\* Leva
- \*\*Tipo di collegamento:\*\* Viti serrafilo
- \*\*Grado di protezione:\*\* IP20
- \*\*Dimensioni: \*\* Altezza 89 mm, Larghezza 45 mm, Profondità 78,5 mm
- \*\*Tensione di esercizio nominale:\*\* Fino a 690 V
- \*\*Corrente limite nominale di interruzione al cortocircuito a 400 V AC:\*\* 100 kA
- \*\*Sensibile a quasto di fase: \*\* Sì

## **Applicazioni**

Il GV2RT08 è ideale per l'uso in applicazioni industriali, infrastrutture ed edifici, offrendo protezione e controllo efficaci dei motori elettrici in conformità alle norme IEC 947-2 e IEC 947-4-1. Può essere facilmente integrato in diverse configurazioni grazie al montaggio su guida DIN o con viti.

### **Benefici**

- \*\*Protezione completa:\*\* Combina protezione magnetica e termica in un unico dispositivo.
- \*\*Regolazione precisa:\*\* Gli elementi termici sono regolabili e compensati per le variazioni di temperatura ambiente.
- \*\*Facilità di installazione:\*\* Compatibile con montaggio su guida DIN e fissaggio a vite.
- \*\*Affidabilità:\*\* Progettato per garantire un'elevata durata operativa e sicurezza.

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Schneider Electric.