

Descrizione del Prodotto

Il GV3P32 è un interruttore automatico magnetotermico della serie TeSys GV di Schneider Electric, progettato per la protezione dei motori fino a 15 kW a 400 V. Questo dispositivo offre protezione completa del motore in un unico apparecchio, includendo protezione da cortocircuiti, sovraccarichi e funzione di sezionamento. È compatto, con una larghezza di 55 mm, e può essere montato su guida DIN o su pannello.

Caratteristiche Principali

- Corrente nominale permanente (I_u): 32 A
- Intervallo di regolazione dello sganciatore di sovraccarico: 23-32 A
- Intervallo di regolazione dello sganciatore di cortocircuito non ritardato: 448 A
- Tensione d'esercizio nominale: 690 V
- Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 400 V: 15 kW
- Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 230 V: 7,5 kW
- Numero di poli: 3
- Tecnica di intervento: termomagnetico
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: raccordo a vite
- Tipologia costruttiva dell'apparecchio: apparecchio completo nell'alloggiamento
- Tipologia di azionamento: manopola
- Sensibile a guasto di fase: Sì
- Grado di protezione (IP): IP20
- Larghezza: 55 mm
- Altezza: 132 mm
- Profondità: 136 mm

- Corrente limite nominale di disinserzione al cortocircuito a 400 V, AC: 100 kA
- Con protezione termica: Sì
- Con interruttore ausiliario integrato: No
- Con sganciatore di minima tensione integrato: No
- Perdita di potenza: 8 W

Certificazioni e Conformità

Il GV3P32 è conforme a diversi standard internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC ed EAC, ed è adatto per l'uso in ambienti marittimi. Inoltre, è conforme al programma Green Premium, rispettando le normative RoHS e REACH.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, è possibile consultare la scheda tecnica e il manuale d'uso disponibili sul sito ufficiale di Schneider Electric.