Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico per motori TeSys GV2RT21 di Schneider Electric è progettato per la protezione dei motori con correnti di avviamento elevate. Fornisce una protezione magnetotermica con un campo di regolazione termica da 17 a 23 A e un livello di scatto magnetico a 17 volte la corrente nominale. È adatto per applicazioni con motori da 9 a 11 kW a 400 V.

Caratteristiche Principali

- Protezione magnetotermica con regolazione termica da 17 a 23 A.
- Livello di scatto magnetico a 17 volte la corrente nominale.
- Capacità di interruzione Icu di 15 kA a 400 V.
- Collegamento tramite morsetti a vite.
- Controllo Start-Stop tramite leva, garantito per 100.000 cicli AC-3.
- Adatto per la protezione di trasformatori trifase.
- Certificazioni: IEC, UL, CSA, CCC, EAC, Marine.
- Conforme alla normativa Green Premium (RoHS/REACh).

Specifiche Tecniche

- Corrente nominale: 23 A.
- Tensione nominale di esercizio: 690 V AC 50/60 Hz.
- Potenza motore: 5.5 kW a 220/230 V AC; 9-11 kW a 400/415 V AC; 11 kW a 440 V AC; 11 kW a 500 V AC; 18.5 kW a 690 V AC.
- Categoria di utilizzo: AC-3 conforme a IEC 60947-4-1; Categoria A conforme a IEC 60947-2.
- Tipo di controllo: Leva.
- Durata meccanica: 100.000 cicli.

- Durata elettrica: 100.000 cicli per AC-3 a 415 V.
- Grado di protezione: IP20 conforme a IEC 60529.
- Dimensioni: Altezza 89 mm, Larghezza 45 mm, Profondità 78,5 mm.

Certificazioni e Conformità

- Certificazioni: IEC, UL, CSA, CCC, EAC, Marine.
- Conforme alla normativa Green Premium (RoHS/REACh).

Applicazioni

Ideale per la protezione di motori con correnti di avviamento elevate e per la protezione di trasformatori trifase in applicazioni industriali, infrastrutturali e nel settore edilizio.

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, consultare il sito ufficiale di Schneider Electric o contattare un rappresentante autorizzato.