

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico SIEMENS 3RV20111GA15 è progettato per la protezione dei motori elettrici, offrendo una combinazione di protezione termica e magnetica. Questo dispositivo è ideale per applicazioni industriali dove è necessaria una protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di interruttore:** Termico
- **Corrente nominale permanente (I_u):** 6,3 A
- **Intervallo di regolazione dello sganciatore di sovraccarico:** 4,5 - 6,3 A
- **Intervallo di regolazione dello sganciatore di cortocircuito non ritardato:** 82 A
- **Tensione d'esercizio nominale:** 690 V AC
- **Numero di poli:** 3
- **Tipo di attuatore:** Manopola rotativa
- **Tipo di montaggio:** Guida DIN
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Con interruttore ausiliario integrato:** Sì
- **Con protezione termica:** Sì
- **Con sganciatore di minima tensione integrato:** No
- **Sensibile a guasto di fase:** Sì
- **Tecnica di intervento:** Magnetico
- **Tipo di collegamento circuito elettrico principale:** Raccordo a vite
- **Tipologia costruttiva dell'apparecchio:** Apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa
- **Dimensioni (L x A x P):** 45 mm x 97 mm x 97 mm
- **Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 230 V:** 1,5 kW
- **Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 400 V:** 2,2 kW
- **Corrente limite nominale di disinserimento al corto circuito a 400 V, AC:** 100 kA

Certificazioni e Approvazioni

- **Ente di approvazione:** CCC, CSA, EAC, IECEx, UL

Applicazioni

Il SIEMENS 3RV20111GA15 è adatto per la protezione di motori elettrici in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nel funzionamento.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica fornita dal produttore.