

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico SIEMENS 3RV1041-4LA10 è progettato per la protezione dei motori, offrendo una protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti. Questo dispositivo è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'elevata affidabilità e sicurezza.

Caratteristiche Principali

- **Classe di protezione**: 10
- **Corrente di sgancio termico (A-release)**: regolabile da 70 A a 90 A
- **Corrente di sgancio magnetico (N-release)**: 1170 A
- **Tipo di terminale**: morsetto a vite
- **Capacità di interruzione standard**
- **Dimensioni**: altezza 165 mm, larghezza 70 mm, profondità 176 mm
- **Peso netto**: 2,265 kg
- **Tensione nominale di esercizio**: fino a 690 V
- **Numero di poli**: 3
- **Grado di protezione**: IP20
- **Tipo di azionamento**: manopola rotativa
- **Tecnologia di intervento**: magnetica
- **Sensibile al guasto di fase**: sì
- **Tipo di montaggio**: installazione fissa
- **Conformità alle normative**: IEC947, VDE0990, EN60947
- **Approvazioni**: UL, CSA

Applicazioni

Questo interruttore automatico è adatto per la protezione dei motori in applicazioni industriali, garantendo la disconnessione sicura in caso di cortocircuito e protezione da sovraccarico per gli utilizzatori e l'impianto. È ottimizzato per l'impiego in partenze, inclusi motori IE3/IE4, e per la commutazione di corrente continua.

Note

Il modello 3RV1041-4LA10 è stato dichiarato fuori produzione a partire dal 1 maggio 2023. Il successore consigliato è il modello SIRIUS 3RV2041-4YA10.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.