Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RU21161CB1 è un relè termico di sovraccarico progettato per la protezione dei motori elettrici. Questo dispositivo offre protezione contro sovraccarichi e guasti di fase, garantendo un funzionamento sicuro ed efficiente dei motori. È adatto per l'installazione autonoma e presenta un design compatto di dimensione S00.

Caratteristiche Principali

- Protezione da sovraccarico e guasti di fase
- Reset manuale e automatico
- Indicatore di posizione di commutazione
- Funzione di test
- Pulsante di arresto
- Classe di intervento: 10
- Dimensione: S00
- Installazione autonoma

Specifiche Tecniche

- Corrente nominale: 1,8...2,5 A
- Tensione di utilizzo: fino a 690 V AC
- Frequenza operativa: 50/60 Hz
- Corrente operativa dei contatti ausiliari con AC-15:
- 24 V: 3 A
- 110 V: 3 A
- 120 V: 3 A

- 125 V: 3 A
- 230 V: 2 A
- 400 V: 1 A
- Corrente operativa dei contatti ausiliari con DC-13:
- 24 V: 2 A
- 60 V: 0,3 A
- 110 V: 0,22 A
- 125 V: 0,22 A
- 220 V: 0,11 A
- Tipo di contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura operativa: da -40 a +70 °C
- Dimensioni (H x L x P): 89 mm x 45 mm x 80 mm

Connessioni

- Circuito principale: morsetti a vite
- Circuito ausiliario: morsetti a vite

Montaggio

- Tipo di montaggio: installazione autonoma
- Posizione di montaggio: qualsiasi

Certificazioni e Conformità

- Conformità alla direttiva RoHS

- Numero EAN: 4011209781825

- Numero UPC: 662643920208

- Codice merceologico: 85364900

- Paese di origine: Germania

Note Aggiuntive

Il relè termico 3RU21161CB1 è ottimizzato per l'uso con i contattori 3RT, consentendo un montaggio diretto per risparmiare spazio. È dotato di protezione contro sovraccarichi e guasti di fase, garantendo una protezione affidabile dei motori elettrici.