Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RU21464LB0 è un relè termico di sovraccarico progettato per la protezione dei motori elettrici. Appartiene alla serie SIRIUS 3RU2 e offre una protezione affidabile contro il surriscaldamento causato da sovraccarico o mancanza di fase. Questo dispositivo è ideale per applicazioni industriali che richiedono una protezione efficace dei motori.

Caratteristiche Tecniche

- Intervallo di corrente regolabile: 70-90 A
- Classe di intervento: 10
- Tipo di montaggio: Montaggio su contattore
- Collegamento circuito principale: Morsetti a vite
 Collegamento circuito ausiliario: Morsetti a vite
- Funzione di reset: Manuale e automatico
- Numero di contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC
- Tensione nominale di esercizio (Ue): Fino a 1000 V
- Frequenza nominale: 50-60 Hz
- **Temperatura di esercizio:** Da -40°C a +70°C
- Grado di protezione: IP00/IP20

Dimensioni e Peso

Altezza: 105 mmLarghezza: 70 mmProfondità: 125 mm

- **Peso:** 0,585 kg

Certificazioni e Conformità

- Conformità RoHS: Sì- Conformità REACH: Sì

- Certificazioni internazionali: IEC, UL/CSA

Applicazioni

Il relè termico 3RU21464LB0 è utilizzato per la protezione dei motori elettrici in applicazioni industriali, prevenendo danni causati da sovraccarichi o mancanza di fase. È adatto per l'uso in ambienti con temperature estreme e offre una protezione affidabile

grazie alle sue caratteristiche tecniche avanzate.

Note Aggiuntive

Questo dispositivo è parte del sistema modulare SIRIUS di Siemens, che offre una gamma completa di soluzioni per la protezione e il controllo dei motori. Gli accessori sono compatibili con tutte le grandezze costruttive da S00 a S3, garantendo flessibilità e facilità di integrazione nei sistemi esistemi.