

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 mm
- **Larghezza:** 70 mm
- **Profondità:** 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 esistenti.