Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RU21261DB0 è un relè termico di sovraccarico progettato per la protezione dei motori contro il surriscaldamento causato da sovraccarichi o mancanza di fase. Appartiene alla serie SIRIUS 3RU2 ed è adatto per il montaggio su contattori di grandezza S0. Questo dispositivo offre una protezione affidabile ed è conforme agli standard internazionali come IEC e UL/CSA.

Caratteristiche Principali

- Protezione da sovraccarico e mancanza di fase
- Reset manuale e automatico
- Indicatore di posizione dell'interruttore
- Funzione di test
- Pulsante di arresto
- Ottimizzato per il montaggio diretto su contattori 3RT per risparmiare spazio

Specifiche Tecniche

- Corrente regolabile: 2,2...3,2 A
- Classe di intervento: 10
- Tensione nominale di esercizio: fino a 690 V
- Potenza nominale: 1,1 kW a 400 V AC, 1,5 kW a 500 V AC, 2,2 kW a 690 V AC
- Tipo di montaggio: su contattore
- Tipo di terminali: morsetti a vite per circuito principale e ausiliario
- Contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura di funzionamento: da -20°C a +70°C

- Dimensioni (H x L x P): 85 mm x 45 mm x 85 mm
- Peso netto: 0,186 kg

Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01/10/2009
- Obbligo di informazione secondo l'Art. 33 del REACH per la presenza di piombo (CAS-Nr. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso
- Certificazioni: CCC, CSA, UL, EAC, ExATEX, IECEx, CE, ABS, Bureau Veritas, Lloyd's Register, RMRS, DNV-GL, PRS, RINA

Applicazioni

Il relè di sovraccarico SIEMENS 3RU21261DB0 è ideale per la protezione di motori trifase e monofase in applicazioni industriali, garantendo un funzionamento sicuro e affidabile.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare un distributore autorizzato.