

Descrizione del Prodotto

Il relè di sovraccarico termico SIEMENS 3RU21161AB0 è progettato per la protezione dei motori contro sovraccarichi e guasti di fase. Appartiene alla serie SIRIUS e offre una protezione affidabile grazie alla sua classe di intervento 10. È adatto per il montaggio diretto su contattori di grandezza S00 e dispone di un reset manuale e automatico.

Caratteristiche Principali

- Intervallo di corrente regolabile: 1,1...1,6 A
- Tipo di connessione al circuito principale: morsetti a vite
- Metodo di montaggio: montaggio diretto su contattore
- Classe di intervento: 10
- Tensione di esercizio nominale massima (Ue): 690 V
- Funzione di reset: manuale e automatica
- Numero di contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC
- Tasto funzione reset: presente
- Ingresso funzione reset: assente

Specifiche Tecniche

- Corrente di impiego 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 di impiego 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
- Caricabilità dei contatti ausiliari secondo UL: B600 / R300
- Posizione di montaggio: a piacere
- Tipo di fissaggio: montaggio su contattore
- Dimensioni (H x L x P): 76 mm x 45 mm x 70 mm
- Esecuzione del collegamento elettrico:

- Circuito principale: morsetti a vite
- Circuito ausiliario e di comando: morsetti a vite

Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01/10/2009
- Omologazioni internazionali: IEC, UL/CSA
- Adatto per applicazioni in aree a rischio di esplosione (ATEX o IEC Ex)

Informazioni Aggiuntive

- EAN: 4011209781597
- UPC: 662643920093
- Codice doganale: 85364900
- Paese di origine: Germania

Documentazione

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