

Descrizione del Prodotto

Il relè di sovraccarico termico Siemens 3RU21161CB0 è progettato per la protezione dei motori contro sovraccarichi e guasti di fase. Appartiene alla serie SIRIUS 3RU2 e offre una protezione affidabile per motori con correnti nominali comprese tra 1,8 e 2,5 A. Questo dispositivo è conforme alla classe di intervento 10 e può essere montato direttamente su contattori della serie S00.

Caratteristiche Tecniche

Corrente di Impiego: 1,8 - 2,5 A

Tensione di Impiego Nominale: Fino a 690 V AC

Frequenza di Impiego Nominale: 50/60 Hz

Classe di Intervento: 10

Numero di Poli: 3

Tipo di Reset: Manuale e Automatico

Tipo di Montaggio: Montaggio su contattore

Terminali: Morsetti a vite per circuito principale e ausiliario

Grado di Protezione (IP): IP20

Dimensioni (H x L x P): 76 mm x 45 mm x 70 mm

Temperatura di Esercizio: Da -40°C a +70°C

Certificazioni: CCC, CE, CSA, EAC, UL

Funzionalità Principali

Il relè offre protezione contro sovraccarichi e guasti di fase, dispone di indicatori di posizione, funzione di test e pulsante di arresto. È ottimizzato per il montaggio diretto su contattori 3RT201, consentendo un'installazione compatta e risparmiando spazio.

Applicazioni

Ideale per la protezione di motori elettrici in applicazioni industriali, garantendo un funzionamento sicuro e affidabile in condizioni operative standard.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.