#### Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RU21364EB0 è un relè termico di sovraccarico progettato per la protezione dei motori. Appartiene alla serie SIRIUS 3RU2 e offre protezione contro sovraccarichi e mancanza di fase. È adatto per il montaggio su contattori di grandezza S2 e supporta sia il reset manuale che automatico.

## **Caratteristiche Principali**

- Protezione da sovraccarico e mancanza di fase
- Reset manuale e automatico
- Indicatore di posizione di scatto
- Classe di intervento: 10
- Montaggio su contattore
- Morsetti a vite per circuito principale e ausiliario

## **Specifiche Tecniche**

- Intervallo di corrente regolabile: 22...32 A
- Tensione nominale di esercizio: fino a 690 V AC
- Frequenza nominale: 50/60 Hz
- Numero di poli: 3
- Configurazione dei contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC
- Corrente nominale dei contatti ausiliari:
- AC-15: 3 A a 24/110/120/125 V AC; 2 A a 230 V AC; 1 A a 400 V AC
- DC-13: 2 A a 24 V DC; 0,3 A a 60 V DC; 0,22 A a 110/125 V DC; 0,11 A a 220 V DC
- Dimensioni (H x L x P): 90 mm x 55 mm x 105 mm

- Grado di protezione: IP20/IP00
- Temperatura di esercizio: da -40°C a +70°C

#### Certificazioni e Conformità

- Certificato CCC
- Certificato CSA
- Certificato UL
- Certificato EAC
- Certificato CE
- Certificato Ex ATEX
- Certificato IECEx
- Conforme alla direttiva RoHS
- Obbligo di ritiro secondo WEEE (2012/19/UE)

# **Applicazioni**

Il relè termico di sovraccarico SIEMENS 3RU21364EBO è ideale per la protezione di motori trifase e monofase in applicazioni industriali, garantendo un funzionamento sicuro e affidabile contro sovraccarichi e mancanza di fase.