

Descrizione del Prodotto

Il relè di sovraccarico termico Siemens 3RU21464HB0 è progettato per la protezione dei motori elettrici contro il surriscaldamento causato da sovraccarichi o mancanza di fase. Appartiene alla serie SIRIUS 3RU2 ed è adatto per motori con correnti nominali comprese tra 36 e 50 A. Questo dispositivo offre una protezione affidabile ed è conforme agli standard internazionali.

Caratteristiche Tecniche

Intervallo di Corrente Regolabile: 36...50 A

Classe di Intervento: 10

Tensione di Esercizio Nominale Massima (Ue): 1000 V

Tipo di Montaggio: Montaggio diretto su contattore

Connessione Circuito Principale: Morsetti a vite

Connessione Circuito Ausiliario: Morsetti a vite

Funzione di Reset: Manuale e automatico

Numero di Contatti Ausiliari: 1 NO + 1 NC

Dimensioni e Peso

Altezza: 105 mm

Larghezza: 70 mm

Profondità: 125 mm

Peso Netto: 0,544 kg

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS dal 1° marzo 2017 e soddisfa i requisiti della direttiva WEEE (2012/19/UE) per l'obbligo di ritiro. Inoltre, è conforme alle normative internazionali IEC e UL/CSA.

Applicazioni

Il relè di sovraccarico 3RU21464HB0 è ideale per la protezione di motori elettrici in applicazioni industriali, garantendo un funzionamento sicuro e affidabile. È particolarmente adatto per l'uso in ambienti che richiedono una protezione efficace contro sovraccarichi e guasti di fase.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.