

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT20451NB30 è progettato per il comando di motori in applicazioni industriali. Fa parte della serie SIRIUS 3RT2, nota per la sua elevata affidabilità e compattezza. Questo contattore è adatto per il comando di motori fino a 37 kW a 400 V in categoria AC-3.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente nominale di esercizio (Ie):** 80 A in AC-3 a 400 V
- **Potenza nominale di esercizio:** 37 kW a 400 V in AC-3
- **Tensione di comando:** 20...33 V AC/DC, 50/60 Hz
- **Contatti principali:** 3 poli (3 NO)
- **Contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC integrati
- **Tipo di connessione:** Morsetti a vite
- **Grandezza costruttiva:** S3
- **Varistore integrato:** Sì

Dimensioni e Peso

- **Altezza:** 140 mm
- **Larghezza:** 70 mm
- **Profondità:** 152 mm
- **Peso netto:** 1,833 kg

Certificazioni e Conformità

- **Conformità RoHS:** Conforme alla direttiva RoHS dal 01.03.2017
- **Paese di origine:** Germania

Applicazioni

Il contattore SIEMENS 3RT20451NB30 è ideale per il comando di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo affidabilità e durata nel tempo. È adatto per l'uso in sistemi di automazione e controllo, offrendo facilità di integrazione grazie ai suoi contatti ausiliari e alla compatibilità con altri componenti della serie SIRIUS.

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.