

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT20271AP00 è progettato per il comando di motori trifase. Appartiene alla serie SIRIUS 3RT2 e offre elevate prestazioni in una forma costruttiva compatta, garantendo affidabilità e durata nel tempo.

Caratteristiche Principali

- **Corrente nominale di esercizio (AC-3, 400 V):** 32 A
- **Potenza nominale di esercizio (AC-3, 400 V):** 15 kW
- **Numero di poli:** 3
- **Tensione di alimentazione della bobina:** AC 230 V, 50 Hz
- **Contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di connessione:** Morsetti a vite
- **Grandezza costruttiva:** S0

Specifiche Tecniche

- **Corrente nominale di esercizio (AC-1, 400 V):** 50 A
- **Corrente nominale di esercizio (AC-4, 400 V):** 22 A
- **Tensione massima di esercizio (AC-3):** 690 V
- **Durata di vita meccanica:** 10.000.000 cicli
- **Frequenza di manovra a vuoto (AC):** 5.000 operazioni/ora
- **Grado di protezione (lato frontale):** IP20

Dimensioni e Peso

- **Larghezza:** 45 mm
- **Altezza:** 85 mm
- **Profondità:** 97 mm
- **Peso netto:** 0,421 kg

Certificazioni e Conformità

- **Conformità RoHS:** Sì, dal 01.10.2009
- **Paese di origine:** Germania

Applicazioni

Il contattore SIEMENS 3RT20271AP00 è ideale per il comando di motori trifase in

applicazioni industriali, garantendo affidabilità e sicurezza nel controllo dei circuiti di potenza.

Note Aggiuntive

Questo contattore è parte integrante del sistema componibile SIRIUS, che offre prodotti perfettamente coordinati tra loro, facilitando l'integrazione e l'espansione dei sistemi di controllo.