### **Descrizione del Prodotto**

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT20381AP04 è progettato per il comando di motori in applicazioni industriali. Appartenente alla serie SIRIUS 3RT2, offre elevate prestazioni in una struttura compatta e garantisce un'affidabilità di contatto superiore. È compatibile con altri componenti del sistema modulare SIRIUS, permettendo combinazioni flessibili e testate in fabbrica.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Corrente nominale di esercizio (AC-3):\*\* 80 A
- \*\*Potenza nominale di esercizio (AC-3) a 400 V:\*\* 37 kW
- \*\*Numero di poli:\*\* 3
- \*\*Tensione di comando: \*\* 230 V AC, 50 Hz
- \*\*Contatti ausiliari:\*\* 2 NO + 2 NC
- \*\*Tipo di connessione:\*\* Morsetti a vite
- \*\*Grandezza costruttiva:\*\* S2
- \*\*Blocco contatti ausiliari:\*\* Rimovibile

### **Specifiche Tecniche**

- \*\*Corrente nominale di esercizio (AC-1) a 400 V:\*\* 90 A
- \*\*Corrente nominale di esercizio (AC-4) a 400 V:\*\* 55 A
- \*\*Potenza di esercizio nominale NEMA:\*\* 36,77 kW
- \*\*Adatto per montaggio modulare:\*\* Sì
- \*\*Temperatura di funzionamento:\*\* da -25°C a +60°C
- \*\*Tempo di funzionamento:\*\* 80 ms
- \*\*Tempo di rilascio:\*\* 18 ms

- \*\*Potenza bobina:\*\* 190 VA

# **Informazioni Aggiuntive**

- \*\*EAN:\*\* 4011209940925
- \*\*UPC:\*\* 887621918088
- \*\*Codice prodotto:\*\* 3RT20381AP04
- \*\*Paese di origine:\*\* Germania
- \*\*Conformità RoHS:\*\* Sì, dal 01/10/2014
- \*\*Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE):\*\* Sì

### **Note**

Il contattore SIEMENS 3RT20381AP04 è parte integrante del sistema modulare SIRIUS, che offre soluzioni efficienti e aggiornate per il comando dei motori. La sua progettazione compatta e l'elevata affidabilità lo rendono ideale per applicazioni industriali esigenti.