

## **Descrizione del Prodotto**

Il contattore di potenza Siemens 3RT20361AB04 è progettato per il controllo efficiente dei motori in ambienti industriali. Fa parte della serie SIRIUS, nota per la sua compattezza e alta affidabilità di contatto. Questo modello è compatibile con vari componenti per configurazioni flessibili ed è testato in fabbrica per garantire prestazioni ottimali.

## **Caratteristiche Principali**

- Tipo di corrente: AC-3
- Tensione di controllo: AC 24 V, 50 Hz
- Costruzione: 3 poli, dimensione S2
- Connessioni: morsetti a vite
- Certificazioni: IEC, UL/CSA
- Compatibilità IE3/IE4

## **Specifiche Tecniche**

- Corrente di esercizio nominale  $I_e$  per AC-1, 400 V: 70 A
- Corrente di esercizio nominale  $I_e$  per AC-3, 400 V: 51 A
- Corrente di esercizio nominale  $I_e$  per AC-4, 400 V: 41 A
- Potenza di esercizio nominale per AC-3, 400 V: 22 kW
- Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura: 2
- Numero di contatti ausiliari, contatti di riposo: 2
- Numero di contatti di chiusura, contatti principali: 3
- Tipo di montaggio: Montaggio su telaio, Guide DIN
- Temperatura di funzionamento: -25°C ~ 60°C

- Tempo di funzionamento: 80 ms
- Tempo di rilascio: 18 ms
- Potenza bobina: 190 VA

### **Applicazioni**

Il contattore 3RT20361AB04 è ideale per il controllo di motori e altre applicazioni industriali che richiedono un'affidabile commutazione di potenza. Grazie alla sua compatibilità con componenti della serie SIRIUS, offre soluzioni flessibili per diverse configurazioni di sistema.

### **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Siemens.