

## Descrizione del Prodotto

Il contattore Siemens 3RT20172BB41 è un dispositivo elettromeccanico progettato per il comando di motori trifase. Fa parte della serie SIRIUS e offre elevate prestazioni in una struttura compatta, garantendo affidabilità e facilità di integrazione in sistemi modulari.

## Caratteristiche Principali

- **Serie**: SIRIUS 3RT2
- **Tipo di montaggio**: Montaggio su telaio, Guide DIN
- **Tensione bobina**: 24 V DC
- **Forma del contatto**: 3PST-NA (3 Form A)
- **Corrente di contatto**: 12 A
- **Tensione di commutazione**: Fino a 690 V AC
- **Contatti ausiliari**: 1 NO integrato
- **Stile di terminazione**: Terminale a molla
- **Temperatura di funzionamento**: Da -25°C a 60°C
- **Potenza di esercizio nominale per AC-3, 400 V**: 5,5 kW
- **Corrente di esercizio nominale I<sub>e</sub> per AC-1, 400 V**: 22 A
- **Corrente di esercizio nominale I<sub>e</sub> per AC-4, 400 V**: 8,5 A
- **Dimensioni**: 70 mm (H) x 45 mm (W) x 73 mm (D)
- **Peso**: 0,48 kg

## Applicazioni

Il contattore 3RT20172BB41 è ideale per il comando di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo un'elevata affidabilità e una lunga durata operativa. È adatto per l'uso in ambienti con temperature comprese tra -25°C e 60°C e può essere montato su guide

DIN o direttamente su telaio.

### **Certificazioni e Conformità**

Il prodotto è conforme agli standard internazionali e dispone delle seguenti certificazioni:

- **Certificazioni**: IEC, UL/CSA
- **Classe di protezione**: IP20

### **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica fornita dal produttore.