

## Descrizione del Prodotto

Il contattore SIEMENS 3RT20241AF00 è un dispositivo elettromeccanico progettato per la commutazione di motori e altri carichi elettrici in applicazioni industriali. Appartenente alla serie SIRIUS, offre affidabilità e prestazioni elevate.

## Caratteristiche Principali

- **Corrente Nominale (AC-3):** 12 A
- **Potenza Nominale (AC-3):** 5,5 kW a 400 V
- **Numero di Poli:** 3
- **Contatti Ausiliari:** 1 NO + 1 NC
- **Tensione Bobina:** 110 V AC, 50 Hz
- **Tipo di Montaggio:** Montaggio su telaio, guida DIN
- **Tipo di Terminali:** Morsetti a vite
- **Grado di Protezione:** IP20
- **Dimensioni (H x L x P):** 85 mm x 45 mm x 97 mm
- **Temperatura di Funzionamento:** da -25°C a +60°C
- **Durata Meccanica:** 10.000.000 cicli

## Applicazioni

Il contattore 3RT20241AF00 è ideale per la commutazione di motori trifase e altri carichi in applicazioni industriali, garantendo un funzionamento sicuro ed efficiente.

## Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni:** CCC, CSA, UL, EAC, RCM, CE, VDE, ABS, LRS, PRS, RINA, RMRS, DNV-GL, BUREAU VERITAS
- **Standard di Riferimento:** IEC 60947-1, EN 60947-1, IEC 60947-4-1, EN 60947-4-1, IEC

60947-5-1, EN 60947-5-1

**Note**

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