## **Descrizione del Prodotto**

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT2016-1FB42 è progettato per il comando di motori in applicazioni industriali. Appartiene alla serie SIRIUS 3RT2 e offre elevate prestazioni in una forma costruttiva compatta.

## Caratteristiche Principali

- Corrente nominale: 9 A

- Potenza nominale: 4 kW a 400 V in AC-3

- Numero di poli: 3

- Tensione di comando: 24 V DC con diodo integrato

- Contatti ausiliari: 1 NC

- Tipo di connessione: Morsetti a vite- Dimensioni: Grandezza costruttiva S00

- Temperatura di funzionamento: da -25°C a +60°C

- Grado di protezione: IP20

- Durata meccanica: 30.000.000 di cicli operativi

- Montaggio: Guida DIN, montaggio a scatto o a vite

- Dimensioni: 58 mm (altezza) x 45 mm (larghezza) x 73 mm (profondità)

- Peso netto: 0,293 kg

Conformità: RoHS, REACHPaese di origine: Germania

- EAN: 4011209843608 - UPC: 662643907926

Codice prodotto: 3RT2016-1FB42Codice Metel: SIE3RT20161FB42

- Codice commodity: 85364190

- Classificazioni: eClass 12: 27-37-10-03, ETIM 7: EC000066

Certificazioni: UL, CSACompatibilità: IE3/IE4 ready

- Accessori: Compatibile con blocchetti di contatti ausiliari, sganciatori ausiliari e moduli funzionali

- Note: Adatto per montaggio modulare, connessione frontale per semplificare il cablaggio

## **Applicazioni**

Il contattore SIEMENS 3RT2016-1FB42 è ideale per il comando di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo affidabilità e durata nel tempo.

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Siemens.