#### **Descrizione del Prodotto**

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT20241AV00 è progettato per il comando di motori in applicazioni industriali. Appartiene alla serie SIRIUS 3RT2 e offre elevate prestazioni in una struttura compatta.

# Caratteristiche Principali

- Corrente nominale: 12 A

- Potenza nominale in AC-3 (400 V): 5,5 kW

- Numero di poli: 3

- Tensione di comando: 400 V AC, 50 Hz

- Contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC

- Tipo di connessione: Morsetti a vite

- Grandezza costruttiva: S0

# **Specifiche Tecniche**

- Tensione di isolamento: 690 V

- Tensione di tenuta a impulso: 6 kV

- Durata meccanica: 10.000.000 cicli di manovra

- Potenza dissipata con corrente nominale in AC: 1,5 W

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

# Dimensioni e Montaggio

Altezza: 85 mmLarghezza: 45 mmProfondità: 97 mm

- Tipo di montaggio: Fissaggio a vite e a scatto su guida DIN da 35 mm

# Certificazioni e Conformità

- Conformità RoHS: Sì

- Omologazioni internazionali: IEC, UL/CSA

- Adatto per motori IE3/IE4

# Informazioni Aggiuntive

- Peso netto: 0,409 kg

Paese di origine: GermaniaEAN: 4011209839052

- Codice prodotto: 3RT20241AV00