### **Descrizione del Prodotto**

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT2024-1AC20 è progettato per applicazioni AC-3e/AC-3, con una corrente nominale di 12 A e una potenza di 5,5 kW a 400 V. È un dispositivo a 3 poli, con tensione di comando AC 24 V, 50/60 Hz, dotato di contatti ausiliari 1 NO + 1 NC e morsetti a vite. La grandezza costruttiva è S0.

# **Specifiche Tecniche**

- Corrente nominale di esercizio (Ie) per AC-1, 400 V: 40 A
- Corrente nominale di esercizio (Ie) per AC-3, 400 V: 12 A
- Corrente nominale di esercizio (Ie) per AC-4, 400 V: 12,5 A
- Potenza di esercizio nominale per AC-3, 400 V: 5,5 kW
- Tensione di alimentazione pilota nominale (Us) per AC 50/60 Hz: 24 V
- Tipo di tensione per l'azionamento: AC
- Tipo di connessione al circuito di corrente principale: Morsetti a vite
- Numero di contatti principali NO: 3
- Numero di contatti ausiliari NO: 1
- Numero di contatti ausiliari NC: 1
- Adatto per montaggio modulare: Sì

### Dimensioni e Peso

- Dimensioni dell'imballo: 54,00 x 92,00 x 105,50 mm

- Peso netto: 0,406 kg

## Informazioni Aggiuntive

- EAN: 4011209831889 - UPC: 662643913019

Codice doganale: 85364190Paese d'origine: Germania

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.10.2009

### Classificazioni

- eClass 12: 27-37-10-03

- ETIM 7: EC000066

- UNSPSC 15: 39-12-15-29

### **Note**

Il contattore SIEMENS 3RT2024-1AC20 è progettato per garantire un cablaggio semplice grazie alle connessioni frontali. È tropicalizzato e omologato a livello mondiale (ad esempio, IEC e UL/CSA), ed è pronto per applicazioni IE3/IE4. Disponibile in diverse grandezze costruttive e in un ampio range di potenza per il comando in AC e DC, è fornibile con morsetti a vite o a molla per un collegamento rapido, esente da manutenzione e resistente alle vibrazioni. Gli accessori, come i blocchetti di contatti ausiliari e gli sganciatori ausiliari, sono uniformemente adatti per tutte le grandezze costruttive. I moduli di collegamento disponibili, i moduli funzionali e il sistema di alimentazione SIRIUS 3RV29 riducono notevolmente l'onere di cablaggio.