

Il contattore di potenza Siemens 3RT1035-1AF00 è progettato per applicazioni industriali, offrendo prestazioni affidabili e conformità agli standard internazionali.

Descrizione del Prodotto

Contattore di potenza, AC-3 40 A, 18,5 kW / 400 V, 110 V AC, 50 Hz, 3 poli, grandezza costruttiva S2, morsetti a vite. Prodotto fuori produzione; il successore consigliato è il modello SIRIUS 3RT2028-1AF00.

Caratteristiche Principali

- Corrente nominale AC-3: 40 A
- Potenza nominale AC-3: 18,5 kW a 400 V
- Tensione di comando: 110 V AC, 50 Hz
- Numero di poli: 3
- Grandezza costruttiva: S2
- Tipo di connessione: Morsetti a vite

Specifiche Tecniche

- Corrente di impiego AC-1 (400 V): 60 A
- Corrente di impiego AC-3 (400 V): 40 A
- Corrente di impiego AC-4 (400 V): 35 A
- Potenza di impiego AC-3 (400 V): 18,5 kW
- Potenza di impiego AC-4 (400 V): 9,5 kW
- Tensione di isolamento nominale: 690 V
- Tensione di tenuta a impulso: 6 kV
- Durata meccanica: 10.000.000 cicli
- Durata elettrica AC-3: 200.000 cicli

Condizioni Ambientali

- Temperatura di esercizio: da -25 °C a +60 °C
- Altitudine massima di installazione: 2.000 m

Dimensioni e Peso

- Altezza: 112 mm
- Larghezza: 55 mm
- Profondità: 115 mm

- Peso netto: 0,84 kg

Certificazioni e Conformità

- Conformità alla direttiva RoHS: Sì
- Conformità alla direttiva REACH: Sì
- Grado di protezione: IP20 (fronte), IP00 (morsetti)

Note

Il modello 3RT1035-1AF00 è stato dichiarato fuori produzione. Il successore consigliato è il contattore SIRIUS 3RT2028-1AF00, che offre funzionalità migliorate e conformità agli standard attuali.

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare un distributore autorizzato.