Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT2028-1BB40 è un dispositivo trifase progettato per applicazioni AC-3, con una corrente nominale di 38 A e una potenza di 18,5 kW a 400 V. È dotato di una bobina a 24 V DC e include contatti ausiliari 1 NO + 1 NC. Il montaggio avviene su guida DIN o a pannello, con morsetti a vite e dimensioni di 85 mm (H) x 45 mm (L) x 107 mm (P).

Specifiche Tecniche

- Corrente di esercizio nominale (Ie) per AC-3, 400 V: 38 A
- Potenza di esercizio nominale per AC-3, 400 V: 18,5 kW
- Tensione di isolamento del circuito principale: 690 V
- Resistenza alla tensione di impulso del circuito principale: 6 kV
- Corrente di esercizio nominale (Ie) per AC-1, 400 V: 50 A
- Corrente di esercizio nominale (Ie) per AC-4, 400 V: 22 A
- Tipo di tensione per l'azionamento: DC
- Tensione di alimentazione pilota nominale (Us) per DC: 24 V
- Corrente di bobina: 245,8 mA
- **Potenza di bobina:** 5,9 W
- Resistenza di bobina: $97,6 \Omega$
- Numero di contatti principali: 3 NO
- Numero di contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Morsetti a vite
- Classe di protezione IP sul frontale secondo IEC 60529: IP20
- Temperatura ambiente di funzionamento: da -25°C a +60°C
- **Dimensioni (H x L x P):** 85 mm x 45 mm x 107 mm
- **Peso netto:** 0,604 kg

Certificazioni e Conformità

- **Conformità RoHS:** Sì, conforme alla direttiva RoHS dal 01.10.09

- Paese di origine: Germania- Codice doganale: 85364190

- Classificazioni:

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

- UNSPSC 15: 39-12-15-29

Informazioni Aggiuntive

- EAN: 4011209833821
- UPC: 662643918045
- Gruppo prodotti: 5336
- Group Code: R711

Note

Il contattore SIEMENS 3RT2028-1BB40 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'affidabile commutazione di carichi trifase. La sua costruzione compatta e le opzioni di montaggio flessibili lo rendono adatto a diverse configurazioni di pannelli elettrici.