

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 Ω
- **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.