

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT2016-1BF41 è progettato per il comando di motori in applicazioni industriali. Appartiene alla serie SIRIUS 3RT2 e offre elevate prestazioni in una forma costruttiva compatta, garantendo affidabilità e facilità di integrazione nei sistemi esistenti.

Caratteristiche Tecniche

- ****Corrente nominale di esercizio (AC-3):** 9 A**
- ****Potenza nominale di esercizio (AC-3, 400 V):** 4 kW**
- ****Numero di poli:** 3**
- ****Tensione di comando (DC):** 110 V**
- ****Contatti ausiliari:** 1 NO**
- ****Tipo di connessione:** Morsetti a vite**
- ****Grandezza costruttiva:** S00**
- ****Corrente nominale di esercizio (AC-1, 400 V):** 22 A**
- ****Corrente nominale di esercizio (AC-4, 400 V):** 8,5 A**
- ****Potenza nominale di esercizio (AC-4, 400 V):** 4 kW**
- ****Adatto per montaggio modulare:** Sì**
- ****Tipo di connessione al circuito di corrente principale:** Connessione a vite**
- ****Potenza di esercizio nominale NEMA:** 3,68 kW**
- ****Numero di contatti principali NO:** 3**
- ****Numero di contatti principali NC:** 0**
- ****Numero di contatti ausiliari NC:** 0**

- **Tensione nominale di comando Us 50Hz AC: 0...0 V**
- **Tensione nominale di comando Us 60Hz AC: 0...0 V**
- **Tensione nominale di comando Us DC: 110...110 V**
- **Tipo di tensione per l'azionamento: DC**
- **Corrente nominale di esercizio Ie in AC-3, 400 V: 9 A**
- **Corrente nominale di esercizio Ie in AC-4, 400 V: 8,5 A**
- **Potenza di esercizio nominale in AC-3, 400 V: 4 kW**
- **Potenza di esercizio nominale in AC-4, 400 V: 4 kW**
- **Adatto per montaggio modulare: Sì**
- **Tipo di connessione al circuito di corrente principale: Connessione a vite**
- **Potenza di esercizio nominale NEMA: 3,68 kW**
- **Numero di contatti principali NO: 3**
- **Numero di contatti principali NC: 0**
- **Numero di contatti ausiliari NO: 1**
- **Numero di contatti ausiliari NC: 0**
- **Tensione nominale di comando Us 50Hz AC: 0...0 V**
- **Tensione nominale di comando Us 60Hz AC: 0...0 V**
- **Tensione nominale di comando Us DC: 110...110 V**
- **Tipo di tensione per l'azionamento: DC**
- **Corrente nominale di esercizio Ie in AC-3, 400 V: 9 A**
- **Corrente nominale di esercizio Ie in AC-4, 400 V: 8,5 A**

- **Potenza di esercizio nominale in AC-3, 400 V: 4 kW**
- **Potenza di esercizio nominale in AC-4, 400 V: 4 kW**
- **Adatto per montaggio modulare: Sì**
- **Tipo di connessione al circuito di corrente principale: Connessione a vite**
- **Potenza di esercizio nominale NEMA: 3,68 kW**
- **Numero di contatti principali NO: 3**
- **Numero di contatti principali NC: 0**
- **Numero di contatti ausiliari NO: 1**
- **Numero di contatti ausiliari NC: 0**
- **Tensione nominale di comando Us 50Hz AC: 0...0 V**
- **Tensione nominale di comando Us 60Hz AC: 0...0 V**
- **Tensione nominale di comando Us DC: 110...110 V**
- **Tipo di tensione per l'azionamento: DC**
- **Corrente nominale di esercizio Ie in AC-3, 400 V: 9 A**
- **Corrente nominale di esercizio Ie in AC-4, 400 V: 8,5 A**
- **Potenza di esercizio nominale in AC-3, 400 V: 4 kW**
- **Potenza di esercizio nominale in AC-4, 400 V: 4 kW**
- **Adatto per montaggio modulare: Sì**
- **Tipo di connessione al circuito di corrente principale: Connessione a vite**
- **Potenza di esercizio nominale NEMA: 3,68 kW**
- **Numero di contatti principali NO: 3**

- ****Numero di contatti principali NC:** 0**
- ****Numero di contatti ausiliari NO:** 1**
- ****Numero di contatti ausiliari NC:** 0**
- ****Tensione nominale di comando U_s 50Hz AC:** 0...0 V**
- ****Tensione nominale di comando U_s 60Hz AC:** 0...0 V**
- ****Tensione nominale di comando U_s DC:** 110...110 V**
- ****Tipo di tensione per l'azionamento:** DC**
- ****Corrente nominale di esercizio I_e in AC-3, 400 V:** 9 A**
- ****Corrente nominale di esercizio I_e in AC-4, 400 V:** 8,5 A**
- ****Potenza di esercizio nominale in AC-3, 400 V:** 4 kW**
- ****Potenza di eserc**