

Ecco la scheda tecnica del contattore SIEMENS 3RT20371AF00:

Descrizione del Prodotto

Contattore di potenza SIRIUS 3RT2 per il comando di motori, con una potenza nominale di 30 kW a 400 V in AC-3. Dotato di 3 poli principali e 2 contatti ausiliari (1 NO + 1 NC). Bobina con tensione di alimentazione di 110 V AC a 50 Hz. Morsetti a vite per il collegamento. Grandezza costruttiva: S2.

Caratteristiche Principali

- Tensione di alimentazione pilota nominale U_s per AC 50 Hz: 110 V
- Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 400 V: 30 kW
- Corrente d'esercizio nominale I_e per AC-1, 400 V: 80 A
- Corrente d'esercizio nominale I_e per AC-3, 400 V: 65 A
- Corrente d'esercizio nominale I_e per AC-4, 400 V: 55 A
- Numero di contatti principali: 3
- Numero di contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: morsetti a vite
- Tipo di tensione per l'azionamento: AC

Dimensioni e Peso

- Altezza: 114 mm
- Larghezza: 55 mm
- Profondità: 130 mm
- Peso netto: 0,996 kg

Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01/10/2014
- Omologazioni internazionali: IEC e UL/CSA

Applicazioni

Adatto per il comando di motori in applicazioni industriali, garantendo un'elevata affidabilità di contatto e una forma costruttiva compatta. Compatibile con il sistema modulare SIRIUS, permettendo combinazioni flessibili con altri componenti.

Accessori Compatibili

- Blocchetti di contatti ausiliari
- Sganciatori ausiliari
- Moduli di collegamento
- Moduli funzionali
- Sistema di alimentazione SIRIUS 3RV29

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Siemens.