

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT2046-1KB40 è progettato per il comando di motori e circuiti ausiliari, particolarmente adatto per il collegamento diretto ad apparecchiature di comando elettroniche. Fa parte del sistema modulare SIRIUS, offrendo alta affidabilità e facilità di integrazione.

Caratteristiche Principali

- **Corrente nominale di esercizio (AC-3):** 95 A
- **Potenza nominale di esercizio (AC-3/400 V):** 45 kW
- **Numero di poli:** 3
- **Tensione di comando:** 24 V DC
- **Gamma di tensione di comando:** 0,8...1,2 * U_s
- **Contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di terminali:** Morsetti a vite
- **Grandezza costruttiva:** S3
- **Varistore integrato:** Sì
- **Adatto per uscite PLC:** Sì

Specifiche Tecniche

- **Corrente nominale di esercizio (AC-1/400 V):** 130 A
- **Corrente nominale di esercizio (AC-4/400 V):** 80 A
- **Corrente di spunto della bobina:** 1 A
- **Potenza della bobina:** 25 W
- **Resistenza della bobina:** 23,04 Ω

- ****Tempo di funzionamento:**** 70 ms
- ****Tempo di rilascio:**** 57 ms
- ****Temperatura di funzionamento:**** da -25°C a +60°C

Dimensioni e Peso

- ****Altezza:**** 140 mm
- ****Larghezza:**** 70 mm
- ****Profondità:**** 152 mm
- ****Peso netto:**** 1,85 kg

Informazioni Aggiuntive

- ****EAN:**** 4047621018423
- ****Codice doganale:**** 85364190
- ****Paese di origine:**** Germania
- ****Conformità RoHS:**** Sì, dal 01.03.2017
- ****Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE):**** Sì

Note

Il contattore è progettato per un montaggio semplice e rapido, con connessioni frontali che facilitano il cablaggio. È tropicalizzato e omologato a livello mondiale, rendendolo adatto a diverse applicazioni industriali.

([mall.industry.siemens.com])(https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/3RT20461KB40?utm_source=openai)