Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT20351KB40 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 in una forma compatta.

Caratteristiche Principali

- **Corrente nominale di esercizio (AC-3):** 41 A
- **Potenza nominale di esercizio (AC-3, 400 V):** 18,5 kW
- **Numero di poli:** 3
- **Tensione nominale della bobina:** 24 V DC
- **Gamma di tensione operativa della bobina:** 0,8 ... 1,2 * Us
- **Contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di connessione:** Morsetti a vite
- **Dimensioni (L x A x P):** 55 mm x 114 mm x 130 mm
- **Peso netto:** 1,119 kg
- **Grado di protezione:** IP20
- **Conformità RoHS:** Sì, conforme dal 01.10.2014
- **Paese di origine:** Germania

Applicazioni

Il contattore 3RT20351KB40 è ideale per il comando di motori e circuiti ausiliari, specialmente per il collegamento diretto ad apparecchiature di comando elettroniche. È adatto per uscite PLC e può essere utilizzato in combinazione con altri componenti del sistema SIRIUS per creare soluzioni personalizzate.

Certificazioni e Conformità

- **Conformità RoHS:** Sì, conforme dal 01.10.2014
- **Certificazioni:** CCC, CE, CSA, IEC, UL

Note Aggiuntive

Il contattore è dotato di un varistore integrato per la soppressione dei picchi di tensione, garantendo una maggiore durata e affidabilità. Inoltre, è progettato per un montaggio semplice e rapido su guida DIN, facilitando l'installazione e la manutenzione.

Riferimenti

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si prega di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare il distributore autorizzato.