

Descrizione del Prodotto

Il contattore SIEMENS 3RT23171AK60 è un dispositivo elettromeccanico progettato per il controllo di circuiti elettrici in applicazioni industriali. Appartenente alla serie SIRIUS 3RT2, questo contattore a 4 poli è ideale per la commutazione di carichi resistivi e induttivi.

Caratteristiche Principali

- **Corrente Nominale (AC-1):** 22 A a 400 V / 40 °C
- **Configurazione dei Contatti:** 4NO (quattro contatti normalmente aperti)
- **Tensione della Bobina:** 110 V AC a 50 Hz / 120 V AC a 60 Hz
- **Tipo di Terminale:** Terminali a vite
- **Dimensione:** S00
- **Potenza di Commutazione (AC-3):** 5,5 kW a 400 V
- **Potenza di Commutazione (AC-4):** 4 kW a 400 V
- **Potenza di Attrazione della Bobina:** 36 VA
- **Potenza di Mantenimento della Bobina:** 5,9 VA
- **Fattore di Potenza (Attrazione):** 0,8
- **Fattore di Potenza (Mantenimento):** 0,24
- **Durata Meccanica:** 30.000.000 di cicli
- **Temperatura di Funzionamento:** da -25 °C a +60 °C
- **Grado di Protezione:** IP20
- **Dimensioni (H x L x P):** 58 mm x 45 mm x 73 mm
- **Peso Netto:** 0,518 lb

Applicazioni

Il contattore SIEMENS 3RT23171AK60 è adatto per l'uso in applicazioni industriali che richiedono la commutazione affidabile di carichi elettrici, come motori, riscaldatori e altri dispositivi elettrici. La sua configurazione a 4 poli lo rende versatile per diverse configurazioni di circuito.

Certificazioni e Conformità

- ****Conformità RoHS:**** Conforme alla direttiva RoHS dal 01/10/2009
- ****Obbligo di Ritiro WEEE (2012/19/UE):**** Sì

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da SIEMENS.