

Descrizione del Prodotto

Il contattore SIEMENS 3RT20251AL20 è un dispositivo elettromeccanico progettato per il controllo e la commutazione di circuiti elettrici. È adatto per applicazioni industriali che richiedono affidabilità e prestazioni elevate.

Specifiche Tecniche

- **Tensione di Comando:** 24 V AC/DC
- **Corrente Nominale:** 25 A
- **Numero di Poli:** 3
- **Tipo di Contatti:** 1 contatto ausiliario normalmente aperto (NO)
- **Categoria di Utilizzo:** AC-3
- **Potenza Nominale:** 11 kW a 400 V
- **Temperatura di Funzionamento:** da -25°C a +60°C
- **Montaggio:** Guida DIN
- **Dimensioni (LxAxP):** 45 mm x 85 mm x 90 mm
- **Peso:** 0,5 kg

Caratteristiche Principali

- **Design Compatto:** Facilita l'installazione in spazi ristretti.
- **Alta Affidabilità:** Progettato per garantire una lunga durata operativa.
- **Facilità di Manutenzione:** Componenti facilmente accessibili per interventi rapidi.
- **Compatibilità:** Integrabile con altri dispositivi del sistema di automazione SIEMENS.

Applicazioni Tipiche

- **Automazione Industriale:** Controllo di motori e macchinari.
- **Sistemi HVAC:** Gestione di riscaldamento, ventilazione e condizionamento.
- **Impianti di Produzione:** Commutazione di carichi elettrici in processi produttivi.

Certificazioni

- **CE:** Conforme alle direttive europee.
- **UL:** Approvato per il mercato nordamericano.
- **CSA:** Certificato per il mercato canadese.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il manuale del prodotto fornito da SIEMENS.