

Descrizione del Prodotto

Il contattore sottovuoto Siemens 3RT12756NP36 è progettato per applicazioni AC-3e/AC-3 con una corrente nominale di 400 A e una potenza di 200 kW a 400 V. È un dispositivo a 3 poli con una tensione di controllo (Uc) compresa tra 200 e 277 V AC (50-60 Hz) o DC. Il comando è elettronico con ingresso PLC a 24 V DC e dispone di contatti ausiliari 2 NO + 2 NC. Il circuito principale utilizza una connessione a sbarre, mentre il circuito di controllo e ausiliario utilizza terminali a vite.

Specifiche Tecniche

- **Serie:** SIRIUS 3RT12
- **Corrente Nominale (Ie):** 400 A
- **Potenza Nominale:** 200 kW a 400 V
- **Tensione di Controllo (Uc):** 200-277 V AC/DC
- **Tipo di Montaggio:** Montaggio su telaio, Guida DIN
- **Forma del Contatto:** 3PST-NA (3 Form A)
- **Contatti Ausiliari:** 2 NO + 2 NC
- **Stile di Terminazione:** Terminale a vite
- **Temperatura di Funzionamento:** -25°C ~ 60°C
- **Tempo di Funzionamento:** 90 ms
- **Tempo di Rilascio:** 100 ms
- **Potenza Bobina:** 800 W
- **Dimensioni Imballo:** 11.378 x 9.173 x 10.709 pollici
- **Peso Netto:** 22.822 lb

Caratteristiche Aggiuntive

- **Comando:** Elettronico con ingresso PLC a 24 V DC
- **Circuito Principale:** Connessione a sbarre
- **Circuito di Controllo e Ausiliario:** Terminali a vite
- **Conformità RoHS:** Conforme dal 01/05/2012
- **Paese di Origine:** Germania

Applicazioni Tipiche

Il contattore 3RT12756NP36 è ideale per applicazioni industriali che richiedono il controllo di motori e carichi ad alta potenza, garantendo affidabilità e durata grazie alla tecnologia a vuoto.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Siemens.