

Il contattore Siemens 3RT2024-2AK60 è un dispositivo elettromeccanico progettato per il controllo di motori e altri carichi elettrici. Di seguito sono riportate le specifiche tecniche principali:

Descrizione del Prodotto

Contattore di potenza, AC-3, 12 A, 5,5 kW / 400 V, 3 poli, 110 V AC, 50 Hz / 120 V, 60 Hz, contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC, connessione a molla, dimensione: S0.

Caratteristiche Principali

- Corrente nominale: 12 A
- Potenza nominale: 5,5 kW a 400 V
- Numero di poli: 3
- Tensione della bobina: 110 V AC a 50 Hz / 120 V AC a 60 Hz
- Contatti ausiliari: 1 normalmente aperto (NO) + 1 normalmente chiuso (NC)
- Tipo di connessione: Morsetti a molla
- Dimensione: S0

Specifiche Elettriche

- Tensione di isolamento: 690 V
- Tensione di tenuta a impulso: 6 kV
- Frequenza di commutazione massima: 1.000 operazioni/ora

Specifiche Meccaniche

- Durata meccanica: 10 milioni di operazioni
- Posizione di montaggio: Con piano di montaggio verticale ruotabile a $\pm 180^\circ$, con piano di montaggio verticale inclinabile a $\pm 22,5^\circ$ in avanti e indietro
- Tipo di fissaggio: Fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN

60715

- Dimensioni (L x A x P): 45 mm x 85 mm x 97 mm

Certificazioni e Conformità

- Conformità RoHS: Sì

- Conformità REACH: Sì

- Classe di protezione: IP20

Note

Il prodotto è stato sostituito dal seguente prodotto successore: 3RT2024-1AK60.

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Siemens.