Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RA61201CB32 è un avviatore diretto compatto della serie SIRIUS, progettato per l'avviamento diretto di motori trifase standard fino a 4 A. Questo dispositivo integra le funzioni di interruttore automatico, contattore e relè elettronico di sovraccarico, garantendo un'elevata sicurezza operativa e una riduzione dello spazio nel quadro elettrico.

Specifiche Tecniche

Tensione di esercizio nominale: 690 V AC/DC

Tensione di alimentazione del circuito di comando: 24 V AC/DC, 50-60 Hz

Intervallo di regolazione dello sganciatore di sovraccarico: 1 - 4 A

Corrente di esercizio nominale (Ie): 4 A

Potenza nominale di esercizio per AC-3, 400 V: 1,5 kW

Classe di intervento: 10 e 20, impostabile

Potere di interruzione di servizio in cortocircuito (Ics):

- 400 V: 53 kA

- 500 V: 3 kA

- 690 V: 3 kA

Collegamento circuito principale: Morsetto a vite

Collegamento circuito ausiliario: Morsetto a vite

Grado di protezione: IP20

Dimensioni (L x H x P): 45 mm x 170 mm x 165 mm

Temperatura ambiente operativa: Fino a 60 °C

Caratteristiche Aggiuntive

- Montaggio su guida DIN

- Contatti ausiliari: 1 NO, 1 NC

- Indicatori luminosi: 2

- Conforme alla direttiva RoHS

- Paese di origine: Germania

Applicazioni

Il SIEMENS 3RA61201CB32 è ideale per l'avviamento diretto di motori trifase in applicazioni industriali, offrendo una soluzione compatta e affidabile per il controllo dei motori.