

Descrizione del Prodotto

Il softstarter SIRIUS 3RW55472HA14 di Siemens è progettato per l'avviamento e l'arresto graduali di motori asincroni trifase, riducendo i picchi di corrente e le oscillazioni della tensione di rete durante l'avviamento. Questo dispositivo offre un notevole risparmio di spazio e cablaggio rispetto agli avviatori stella-triangolo e ai convertitori di frequenza, garantendo al contempo un funzionamento senza manutenzione e una grande facilità d'uso.

Caratteristiche Principali

- Corrente nominale di esercizio (Ie) a 40°C: 470 A
- Tensione di esercizio nominale (Ue): 200...480 V
- Tensione nominale di comando (Us) 50Hz AC: 110...250 V
- Potenza meccanica fornita per motore trifase, commutazione standard, 230 V: 132 kW
- Potenza meccanica fornita per motore trifase, commutazione standard, 400 V: 250 kW
- Potenza meccanica fornita per motore trifase, commutazione a triangolo, 230 V: 250 kW
- Potenza meccanica fornita per motore trifase, commutazione a triangolo, 400 V: 400 kW
- Temperatura ambiente senza declassamento: 40 °C
- Tensione nominale di comando (Us) 60Hz AC: 110...250 V

Funzionalità Aggiuntive

- Uscita analogica integrata
- Protezione motore a termistore
- Moduli di comunicazione opzionali per collegamento tramite PROFINET, PROFIBUS e Modbus TCP
- Modulo HMI da incasso montabile nella porta del quadro elettrico

Dimensioni e Peso

- Peso netto: 29,954 lb
- Dimensioni dell'imballaggio: 12,835 x 19,882 x 12,913 pollici

Conformità e Certificazioni

- Conformità alle restrizioni sulle sostanze secondo la direttiva RoHS dal 15/02/2018
- Obbligo di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE)

Informazioni Aggiuntive

- Numero di articolo: 3RW55472HA14
- EAN: 4047621041896
- Paese di origine: Repubblica Ceca

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si prega di consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Siemens o presso i distributori autorizzati.