

Descrizione del Prodotto

Il softstarter SIRIUS 3RW55456HA14 di Siemens è progettato per l'avviamento e l'arresto graduali di motori asincroni trifase, riducendo i picchi di corrente e le sollecitazioni meccaniche durante l'avviamento. È dotato di un bypass integrato che consente una costruzione compatta e un riscaldamento ridotto nel quadro elettrico. Funzioni intelligenti di monitoraggio proteggono il softstarter dal surriscaldamento e il motore dal sovraccarico. Inoltre, la regolazione innovativa della coppia assicura un avviamento ottimale del motore. ([sonepar.it](https://www.sonepar.it/catalog/it-it/products/siemens-sie3rw55456ha14-softstarter-400v-ac-315a-110-250v-ac-vi-000000000001154467?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- Corrente nominale di esercizio (Ie) a 40°C: 315 A
- Tensione di esercizio nominale (Ue): 200...480 V
- Tensione nominale di comando (Us) a 50/60 Hz AC: 110...250 V
- Funzione: Una direzione di rotazione
- Bypass integrato: Sì
- Tipo di tensione per l'azionamento: AC
- Con display: Sì
- Potenza meccanica fornita per motore trifase, commutazione standard, 230 V: 90 kW
- Potenza meccanica fornita per motore trifase, commutazione standard, 400 V: 160 kW
- Classe di intervento: Regolabile
- Potenza meccanica fornita per motore trifase, commutazione a triangolo, 230 V: 160 kW
- Regolazione della coppia: Sì
- Grado di protezione (IP): IP00
- Potenza meccanica fornita per motore trifase, commutazione a triangolo, 400 V: 315 kW
- Temperatura ambiente senza declassamento: 40 °C
- Protezione da sovraccarico del motore integrata: Sì

Dimensioni e Peso

- Altezza: 393 mm
- Larghezza: 210 mm
- Profondità: 203 mm
- Peso: 11,5 kg

Certificazioni

- ATEX Certified
- CE Certified
- CSA Certified
- EAC Certified
- RCM Certified
- UL Listed

Accessori Opzionali

- Moduli di comunicazione opzionali per collegamento tramite PROFINET, PROFIBUS e Modbus TCP
- Modulo HMI da incasso montabile nella porta del quadro elettrico

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.