Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RW5056-6TB14 è un avviatore statico (soft starter) della serie SIRIUS, progettato per l'avviamento e l'arresto graduali di motori asincroni trifase. Questo dispositivo consente di ridurre i picchi di corrente e le sollecitazioni meccaniche durante l'avviamento, migliorando la durata del motore e dell'intero sistema di azionamento. ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Produc t/3RW50566TB14?utm source=openai))

Specifiche Tecniche

- Tensione di esercizio: 200-480 V

- Corrente nominale: 171 A

- Tensione di comando: 110-250 V AC

- Tipo di morsetti: a vite

- Ingresso termistore: presente

- Peso netto: 5,852 kg

- Dimensioni dell'imballaggio: 237 x 299 x 186 mm

- Codice EAN: 4047621060453

- Codice prodotto: 3RW5056-6TB14

- Paese di origine: Repubblica Ceca

- Conformità RoHS: dal 23.09.2019

- Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE): Sì

- Classificazione eClass: 27-37-09-07

- Classificazione ETIM: EC000640

- Codice UNSPSC: 39121521

Caratteristiche Principali

- Avviamento e arresto graduali per motori asincroni trifase
- Riduzione dei picchi di corrente e delle sollecitazioni meccaniche
- Bypass integrato per una costruzione compatta e minore riscaldamento
- Funzioni di monitoraggio intelligenti per protezione da surriscaldamento e sovraccarico
- Funzione Soft-Torque per un avviamento senza stress del motore
- Reset remoto integrato per una rapida eliminazione dei guasti
- Omologazioni internazionali (IEC, UL/CSA) e per applicazioni a rischio di esplosione (ATEX, IEC Ex)

Applicazioni

Il SIEMENS 3RW5056-6TB14 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso dell'avviamento e dell'arresto dei motori, come nastri trasportatori, pompe, ventilatori e compressori. La sua capacità di ridurre le sollecitazioni meccaniche ed elettriche lo rende adatto per migliorare l'affidabilità e la durata dei sistemi di azionamento.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale disponibile sul sito Siemens.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/3RW50566TB14?utm source=openai))