

Descrizione del Prodotto

Il softstarter SIRIUS 3RW5227-1AC14 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 ideale per applicazioni come pompe, nastri trasportatori e compressori.

Caratteristiche Tecniche

- Tensione di esercizio: 200-480 V AC
- Corrente nominale: 93 A
- Tensione di alimentazione di comando: 110-250 V AC
- Potenza nominale del motore: 45 kW a 400 V
- Morsetti: a vite
- Uscita analogica: presente
- Bypass integrato: sì
- Protezione contro il sovraccarico del motore: integrata
- Grado di protezione: IP00; IP20 con copertura
- Temperatura di funzionamento: da -25°C a +60°C

Dimensioni e Peso

- Altezza: 306 mm
- Larghezza: 185 mm
- Profondità: 203 mm
- Peso netto: 7,802 kg

Certificazioni e Conformità

- Conformità alla direttiva RoHS: sì, dal 15.02.2018
- Certificazioni: CE, UL, CSA, EAC, RCM, ABS, Lloyd's Register, DNV-GL

Applicazioni Tipiche

- Pompe
- Nastri trasportatori
- Compressori
- Ventilatori
- Elevatori

Note Aggiuntive

Il softstarter SIRIUS 3RW5227-1AC14 offre un avviamento graduale, riducendo i picchi di corrente e le sollecitazioni meccaniche, migliorando così la durata del motore e l'efficienza del sistema.