

Descrizione del Prodotto

Il softstarter SIRIUS 3RW30131BB14 di Siemens è progettato per l'avviamento graduale di motori asincroni trifase, riducendo i picchi di corrente e minimizzando le sollecitazioni meccaniche durante l'avvio. Questo dispositivo compatto offre una soluzione efficiente per applicazioni standard, garantendo un funzionamento affidabile e una lunga durata.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente nominale di esercizio (Ie) a 40°C:** 3,6 A
- **Tensione di esercizio nominale (Ue):** 200...480 V AC
- **Tensione di alimentazione pilota nominale (Us) per AC 50/60 Hz:** 110...230 V
- **Tensione di alimentazione pilota nominale (Us) per DC:** 110...230 V
- **Potenza nominale motore trifase a 230 V:** 0,75 kW
- **Potenza nominale motore trifase a 400 V:** 1,5 kW
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Temperatura ambiente senza declassamento:** 40 °C
- **Protezione integrata contro il sovraccarico del motore:** No
- **Tipo di tensione per l'azionamento:** AC/DC

Dimensioni e Montaggio

- **Altezza:** 95 mm
- **Larghezza:** 45 mm
- **Profondità:** 150 mm
- **Tipo di montaggio:** Guida DIN

Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni:** CCC, CSA, UL Listed
- **Conformità RoHS:** Conforme

Applicazioni

Il softstarter SIRIUS 3RW30131BB14 è ideale per applicazioni industriali standard che richiedono l'avviamento graduale di motori asincroni trifase, contribuendo a ridurre l'usura meccanica e migliorare l'efficienza operativa.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.