

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RW30141BB14 è un avviatore progressivo (softstarter) della serie SIRIUS 3RW30, progettato per l'avviamento graduale 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.

Caratteristiche Tecniche

- Corrente nominale di esercizio (Ie) a 40°C: 6,5 A
- Potenza nominale del motore trifase a 230 V: 1,5 kW
- Potenza nominale del motore trifase a 400 V: 3 kW
- Tensione di esercizio nominale (Ue): 200...480 V
- 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
- Tipo di tensione per l'azionamento: AC/DC
- Grado di protezione (IP): IP20
- Temperatura ambiente nominale senza derating: 40 °C
- Funzione: una direzione di rotazione
- Protezione integrata contro il sovraccarico del motore: No

Dimensioni e Peso

- Altezza: 95 mm
- Larghezza: 45 mm
- Profondità: 150 mm
- Peso: 0,58 kg

Certificazioni e Conformità

- Conforme alle normative: IEC, UL/CSA
- Certificazioni: CE, RoHS

Applicazioni

Il softstarter SIEMENS 3RW30141BB14 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un avviamento graduale dei motori asincroni trifase, riducendo l'usura meccanica e migliorando l'efficienza energetica del sistema.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare il manuale tecnico fornito dal produttore.