Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RW30261BB04 è un softstarter della serie SIRIUS, progettato per l'avviamento graduale di motori asincroni trifase. Questo dispositivo consente di ridurre i picchi di corrente e le oscillazioni della tensione di rete durante l'avviamento, alleviando il carico sulla rete di alimentazione e riducendo lo stress meccanico sull'azionamento.

Caratteristiche Principali

- Corrente nominale di esercizio: 25 A a 40°C

- Potenza nominale del motore: 11 kW a 400 V

- Tensione di esercizio: 200-480 V AC

- Tensione di alimentazione di comando: 24 V AC/DC

- Morsetti: a vite

- Grado di protezione: IP20

- Temperatura ambiente nominale senza derating: 40°C

Vantaggi

- Avviamento graduale del motore, riducendo i picchi di corrente
- Riduzione delle oscillazioni della tensione di rete durante l'avviamento
- Design compatto grazie al bypass integrato, che assicura un basso riscaldamento nel quadro elettrico
- Facilità d'uso e assenza di manutenzione
- Omologazioni internazionali (ad es. IEC e UL/CSA)

Applicazioni

Il softstarter SIEMENS 3RW30261BB04 è ideale per applicazioni standard che richiedono l'avviamento graduale di motori asincroni trifase, come nastri trasportatori, pompe, ventilatori e altre macchine industriali.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da SIEMENS.