## **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS 3RW40261BB04 è un avviatore statico (soft starter) della serie SIRIUS 3RW40, progettato per l'avviamento e l'arresto graduali di motori asincroni trifase, riducendo i picchi di corrente e le sollecitazioni meccaniche durante l'avviamento.

## Caratteristiche Principali

- Corrente nominale di esercizio (Ie) a 40°C: 25 A
- Tensione di esercizio nominale (Ue): 200...480 V AC
- Potenza nominale per motore trifase a 400 V: 11 kW
- Tensione di alimentazione di comando: 24 V AC/DC
- Grado di protezione: IP20
- Protezione integrata contro il sovraccarico del motore
- Terminali a vite per un collegamento sicuro

### Dimensioni e Peso

- Altezza: 125 mm
- Larghezza: 45 mm
- Profondità: 155 mm
- Peso netto: 0,708 kg

#### **Funzionalità**

- Avviamento e arresto graduali per ridurre le sollecitazioni meccaniche e i picchi di corrente
- Limitazione della corrente durante l'accelerazione a un valore massimo impostabile
- Funzioni di monitoraggio intelligenti per proteggere il soft starter dal surriscaldamento e il motore dal sovraccarico

- Bypass integrato per una costruzione compatta e un basso riscaldamento nel quadro elettrico

# **Applicazioni Tipiche**

- Nastri trasportatori
- Compressori
- Ventilatori
- Pompe
- Seghe circolari e a nastro

## Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.07.2006
- Omologazioni internazionali (es. IEC e UL/CSA) anche per applicazioni a rischio di esplosione (ATEX o IEC Ex)

# **Informazioni Aggiuntive**

- EAN: 4011209691643

- Codice doganale: 85371098

- Paese di origine: Repubblica Ceca

### **Note**

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