#### Descrizione del Prodotto

Il softstarter SIRIUS 3RW30271BB04 è progettato per l'avviamento graduale di motori asincroni trifase, riducendo i picchi di corrente e minimizzando le oscillazioni della tensione di rete durante l'avviamento. Questo dispositivo contribuisce a diminuire il carico meccanico sull'azionamento e offre un notevole risparmio di spazio e cablaggio rispetto agli avviatori stella-triangolo e ai convertitori di frequenza. Il bypass integrato assicura una costruzione compatta e un basso riscaldamento nel quadro elettrico.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3RW30271BB04?utm source=openai))

## Caratteristiche principali

- Corrente nominale di esercizio (Ie) a 40°C: 32 A
- Tensione di esercizio nominale (Ue): 200...480 V AC
- Tensione di alimentazione di comando (Us) per AC/DC: 24 V
- Potenza nominale per motore trifase a 400 V: 15 kW
- Potenza nominale per motore trifase a 230 V: 7,5 kW
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura ambiente senza declassamento: fino a 40°C
- Tipo di tensione per l'azionamento: AC/DC
- Funzione: una direzione di rotazione
- Protezione da sovraccarico del motore integrata: no

### Dimensioni e Peso

- Altezza: 6.102 pollici

- Larghezza: 7.087 pollici

- Profondità: 2.165 pollici

- Peso netto: 1.360 lb

### Certificazioni e Conformità

- Conformità RoHS: Sì, dal 01/05/2012

- Obbligo di ritiro RAEE (2012/19/UE): Sì

- REACH Art. 33: Contiene piombo (n. CAS 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso

## **Informazioni Aggiuntive**

- Numero di articolo: 3RW30271BB04

- EAN: 4011209719446

- Paese di origine: Repubblica Ceca

# **Applicazioni**

Il softstarter SIRIUS 3RW30271BB04 è ideale per applicazioni standard che richiedono l'avviamento graduale di motori asincroni trifase, offrendo vantaggi come la riduzione dei picchi di corrente, la protezione della rete di alimentazione e la consentita del carico meccanico sull'azionamento.

 $\label{lem:lindustry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3RW30271BB04?utm\_source=openai))} \\$