Descrizione del Prodotto

L'avviatore invertitore SIEMENS 3RM12023AA04 è un dispositivo compatto della serie SIRIUS 3RM1, progettato per il comando di motori trifase. Combina tecnologia ibrida con protezione elettronica da sovraccarico, garantendo lunga durata ed efficienza energetica. Il design stretto e multifunzionale facilita l'installazione e il cablaggio, mentre gli indicatori LED permettono una rapida diagnosi dei guasti.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3RM12023AA04?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- Tensione nominale di comando: 24 V DC
- Intervallo di regolazione della corrente: 0,4 2 A
- Potenza nominale in AC-3 a 400 V: 0,09 0,75 kW
- Potenza nominale in AC-3 a 230 V, 3 fasi: 0,37 kW
- Potenza nominale a 460 V, 60 Hz, 3 fasi: 0,55 kW
- Corrente nominale di impiego Ie: 2 A
- Classe di intervento: 10 A
- Numero di contatti ausiliari NO: 1
- Numero di contatti ausiliari NC: 1
- Temperatura ambiente operativa: fino a 60 °C
- Protezione da sovraccarico a compensazione termica: no
- Tipo di connessione al circuito di corrente principale: morsetti a vite/molla
- Tipo di collegamento elettrico al circuito di controllo e al circuito ausiliario: altri
- Possibilità di montaggio su guida DIN: sì
- Con trasformatore: no
- Numero di elementi di comando: 0
- Adatto per arresto di emergenza: no
- Numero di spie luminose: 4
- Reset esterno possibile: sì
- Con fusibile: no
- Grado di protezione (IP): IP20
- Sostiene protocollo TCP/IP: no
- Sostiene protocollo PROFIBUS: no
- Sostiene protocollo CAN: no
- Sostiene protocollo INTERBUS: no
- Sostiene protocollo ASI: no
- Sostiene protocollo MODBUS: no

- Sostiene protocollo Data-Highway: no
- Sostiene protocollo DeviceNet: no
- Sostiene protocollo SUCONET: no
- Sostiene protocollo LON: no
- Sostiene protocollo PROFINET IO: no
- Sostiene protocollo PROFINET CBA: no
- Sostiene protocollo SERCOS: no
- Sostiene protocollo Foundation Fieldbus: no
- Sostiene protocollo Ethernet/IP: no
- Sostiene protocollo AS-Interface Safety at work: no
- Sostiene protocollo DeviceNet Safety: no
- Sostiene protocollo INTERBUS-Safety: no
- Sostiene protocollo PROFIsafe: no
- Sostiene protocollo SafetyBUS p: no
- Sostiene protocolli per altri sistemi bus: no
- Larghezza: 22,5 mm
- Altezza: 100 mm
- Profondità: 141,6 mm

([sonepar.it](https://www.sonepar.it/catalog/it-it/products/siemens-sie3rm12023aa04-avviat mot-inv-0-4-2-0a-24v-vt-ml-0000000001043438?utm source=openai))

Caratteristiche Principali

- Tecnologia ibrida che combina semiconduttori e relè per una maggiore durata e affidabilità.
- Design compatto con larghezza di 22,5 mm, ideale per spazi ristretti.
- Protezione elettronica da sovraccarico integrata.
- Indicatori LED per una diagnosi rapida dei guasti.
- Facilità di installazione grazie ai morsetti a vite/molla.
- Adatto per il comando di motori trifase con potenza fino a 0,75 kW a 400 V. ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3RM12023AA04?utm_source=openai))

Applicazioni

L'avviatore invertitore SIEMENS 3RM12023AA04 è ideale per applicazioni industriali che richiedono il comando di motori trifase in spazi limitati, garantendo efficienza energetica e affidabilità operativa.

([mall.industry.siemens.com] (https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/Mall.industry.siemens.com/mall.industry.s

 $3RM12023AA04?utm_source=openai))$

Documentazione

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

 $\label{lem:lindustry.siemens.com} $$([mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3RM12023AA04?utm_source=openai))$$