

Descrizione del Prodotto

Il Siemens MICROMASTER 440, codice prodotto 6SE6440-2UD41-1FA1, è un inverter trifase senza filtro progettato per applicazioni industriali che richiedono controllo preciso della velocità e della coppia.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/uk/Catalog/Product/6SE64402UD411FA1?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Tensione di ingresso:**

380-480 V AC $\pm 10\%$

- **Frequenza di ingresso:**

47-63 Hz

- **Potenza nominale (coppia costante):**

110 kW

- **Potenza nominale (coppia quadratica):**

132 kW

- **Sovraccarico:**

136% per 57 s, 160% per 3 s

- **Dimensioni (H x L x P):**

1400 x 326 x 356 mm

- **Grado di protezione:**

IP20

- **Temperatura ambiente operativa:**

0°C – 40°C

- **Interfacce di controllo:**

6 ingressi digitali programmabili isolati, 2 ingressi analogici, 2 uscite analogiche, 3 uscite a relè

- **Funzionalità di controllo:**

V/f, controllo vettoriale, controllo vettoriale di flusso, PID interno, accelerazione/decelerazione programmabile, riavvio rapido

Opzioni e Accessori Disponibili

- Moduli di comunicazione: CANopen, Profibus, DeviceNet
- Filtri EMC
- Modulo di valutazione encoder a impulsi
- Pannelli operatore base e con testo in chiaro (display multilingua)
- Kit di connessione al PC
- Reattanze di uscita
- Kit di montaggio
- Filtri LC e filtri sinusoidali
- Reattanze di linea
- Piastra di messa a terra

Note

Questo prodotto è stato dichiarato obsoleto da Siemens a partire dal 1° ottobre 2019. Per informazioni su prodotti successori o alternative, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare un rappresentante locale.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/uk/Catalog/Product/6SE64402UD411FA1?utm_source=openai))