

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SE64402AD222BA1 è un inverter della serie MICROMASTER 440, progettato per applicazioni che richiedono funzionalità avanzate e una risposta dinamica elevata. Questo modello è dotato di un filtro EMC integrato di classe A e offre un controllo vettoriale avanzato, rendendolo ideale per applicazioni come sistemi di sollevamento, trasportatori, attrezzature per il sollevamento, tessili e costruzioni di macchine.

Specifiche Tecniche

Potenza: 2,2 kW

Tensione di Ingresso: 3AC 380-480 V $\pm 10\%$

Frequenza di Ingresso: 47-63 Hz

Corrente Nominale: 5,9 A

Sovraccarico: 150% per 60 s, 200% per 3 s

Dimensioni (A x L x P): 202 x 149 x 172 mm

Grado di Protezione: IP20

Temperatura Ambiente Operativa: da -10°C a +50°C

Caratteristiche Principali

- Controllo vettoriale avanzato per un'elevata precisione e risposta dinamica
- 6 ingressi digitali programmabili isolati
- 2 ingressi analogici
- 2 uscite analogiche
- 3 uscite a relè
- Protezione completa per il motore e l'inverter
- Design modulare per massima flessibilità nella configurazione

- Funzioni di controllo come V/f, controllo vettoriale, controllo di flusso vettoriale e PID interno
- Rampe di accelerazione/decelerazione programmabili
- Funzione di riavvio rapido

Opzioni e Accessori Disponibili

- Moduli di comunicazione: CANopen, Profibus e DeviceNet
- Filtri EMC
- Modulo di valutazione dell'encoder a impulsi
- Pannelli operatore base e con display testuale multilingua
- Kit di connessione al PC
- Reattanze di uscita
- Kit di montaggio
- Filtri LC e filtri sinusoidali
- Reattanze di linea
- Piastre di messa a terra

Note

Il prodotto ha raggiunto lo stato di cancellazione (PM410) il 01/10/2019. Per le sostituzioni, consultare il sito: [siemens.com/mm4-convert](https://www.siemens.com/mm4-convert).

Informazioni Aggiuntive

Codice EAN: 4019169450379

Codice UPC: 783087635845

Codice Merceologico: 85044095

Paese di Origine: Gran Bretagna

Conformità RoHS: Conforme dal 01/07/2006

Obbligo di Ritiro RAEE: Sì

Informazioni REACH: Questo prodotto contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso. Si presume che queste sostanze non rappresentino un rischio se il prodotto viene utilizzato come previsto.