

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SE64202AB125AA1 è un inverter della serie MICROMASTER 420, progettato per applicazioni industriali che richiedono controllo preciso della velocità e della coppia dei motori elettrici. Questo modello include un filtro EMC di classe A integrato e offre una potenza nominale di 0,25 kW.

Specifiche Tecniche

- **Tensione di Ingresso:** 1AC 200-240V $\pm 10\%$
- **Frequenza di Ingresso:** 47-63 Hz
- **Potenza di Uscita:** 0,25 kW (0,33 HP)
- **Corrente Nominale di Uscita:** 1,7 A
- **Sovraccarico:** 150% per 60 secondi
- **Dimensioni (AxLxP):** 173 x 73 x 149 mm
- **Grado di Protezione:** IP20
- **Temperatura Ambiente Operativa:** da -10°C a +50°C
- **Filtro EMC Integrato:** Classe A
- **Interfacce di Comunicazione:** Moduli opzionali disponibili
- **Ingressi/Uscite:** 3 ingressi digitali programmabili, 1 ingresso analogico scalabile (0-10 V) utilizzabile anche come quarto ingresso digitale, 1 uscita analogica programmabile (0-20 mA), 1 uscita relè programmabile (30 VDC/5 A carico resistivo, 250 VAC/2 A carico induttivo)
- **Compatibilità Ambientale:** Conforme alla direttiva RoHS dal 01/07/2006

Caratteristiche Principali

- **Design Modulare:** Consente una configurazione flessibile e l'aggiunta di moduli opzionali senza l'uso di strumenti.
- **Facilità di Installazione:** Terminali di controllo senza viti per una connessione rapida e sicura.
- **Protezione Completa:** Protezione integrata per inverter e motore, garantendo un funzionamento sicuro e affidabile.
- **Funzionamento Silenzioso:** Operazione a bassa rumorosità grazie a frequenze di commutazione elevate e regolabili.

Note Aggiuntive

Il prodotto ha raggiunto lo stato di cancellazione (PM410) il 01/10/2019. Per informazioni

sui prodotti sostitutivi, visitare il sito: <https://siemens.com/mm4-convert>.

Dimensioni e Peso

- **Altezza:** 173 mm
- **Larghezza:** 73 mm
- **Profondità:** 149 mm
- **Peso Netto:** 1,2 kg

Conformità e Certificazioni

- **Conformità RoHS:** Sì, dal 01/07/2006
- **Obbligo di Ritiro WEEE:** Sì
- **REACH Art. 33:** Contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% p/p. Si presume che queste sostanze non rappresentino un rischio se i prodotti vengono utilizzati come previsto.

Codici e Identificativi

- **EAN:** 4019169452557
- **UPC:** 040892552201
- **Codice Merceologico:** 85044085
- **Paese di Origine:** Gran Bretagna

Informazioni sulla Consegna

- **Regolamenti di Controllo delle Esportazioni:** ECCN: N / AL: N
- **Tempi di Consegna Stimati:** 1 giorno lavorativo
- **Dimensioni Imballo (LxAxP):** 90 x 190 x 180 mm
- **Unità di Misura Imballo:** mm
- **Quantità per Imballo:** 1 pezzo

Servizi Aggiuntivi

Per questo prodotto, Siemens offre servizi come consegna di parti di ricambio, riparazione e scambio. Per ulteriori informazioni e per ordinare questi servizi, contattare il partner locale per ricambi e riparazioni.

Documentazione e Supporto

Per manuali, certificati, FAQ e altre risorse di supporto, visitare il sito Siemens Industry Mall: <https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6SE64202AB125AA1>.

Nota

Le informazioni fornite sono basate sui dati disponibili al momento e potrebbero essere soggette a modifiche. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato per le informazioni più aggiornate.