

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SL3210-5FE12-0UF0 è un servoconvertitore SINAMICS V90 progettato per applicazioni di controllo del movimento, offrendo prestazioni ottimali e facilità d'uso. È ideale per compiti che richiedono movimenti dinamici e lavorazioni precise.

Caratteristiche Principali

- Tensione di ingresso: 3AC 380-480 V, con tolleranza -15%/+10%
- Corrente di ingresso: 9,8 A
- Frequenza di ingresso: 45-66 Hz
- Tensione di uscita: 0 V - Tensione di ingresso
- Corrente di uscita: 7,8 A
- Frequenza di uscita: 0-330 Hz
- Potenza motore supportata: 2,0/2,5 kW
- Grado di protezione: IP20
- Dimensioni (LxAxP): 100 x 180 x 220 mm

Interfacce e Comunicazione

- Supporta il protocollo PROFINET per una comunicazione efficiente con i controllori SIMATIC.

Applicazioni

Il servoconvertitore SINAMICS V90 è adatto per il funzionamento su reti trifase e copre un campo di potenza da 0,4 kW a 7,0 kW, con un campo di tensione da 380 V a 480 V. Il sistema può essere integrato facilmente tramite PTI, PROFINET, USS e Modbus RTU.

Accessori e Opzioni

Il sistema può essere personalizzato con diverse opzioni, come cavi di collegamento, filtri di rete, connettori e altri accessori, per soddisfare le esigenze specifiche dell'utente.

Documentazione e Supporto

Per una messa in servizio rapida e semplice, è possibile scaricare il tool di messa in servizio gratuito SINAMICS V-ASSISTANT. Inoltre, sono disponibili manuali, certificati e FAQ per supportare l'utente durante l'installazione e l'utilizzo del prodotto.

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.