

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SL32101KE123AP2 è un convertitore di frequenza della serie SINAMICS G120C, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità e della coppia dei motori elettrici. Questo modello offre una potenza nominale di 0,75 kW e supporta il protocollo di comunicazione PROFIBUS DP.

Caratteristiche Principali

- Tensione di rete: 380...480 V
- Frequenza di uscita massima: 550 Hz
- Corrente di uscita nominale (I_{2N}): 2,3 A
- Potenza massima di uscita con carico quadratico alla tensione di uscita nominale: 0,75 kW
- Grado di protezione: IP20
- Numero di fasi in ingresso: 3
- Interfaccia I/O: 6 ingressi digitali, 2 uscite digitali, 1 ingresso analogico, 1 uscita analogica
- Funzione Safe Torque Off integrata
- Filtro EMC integrato di classe A
- Dimensioni (AxLxP): 173 x 73 x 155 mm
- Peso netto: 1,2 kg

Applicazioni Tipiche

Il convertitore SIEMENS 6SL32101KE123AP2 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo efficiente e affidabile dei motori elettrici, come nastri trasportatori, pompe, ventilatori e macchine utensili.

Documentazione

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