#### Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SL3210-5BE24-0CV0 è un convertitore di frequenza della serie SINAMICS V20, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo efficiente dei motori. ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/6S L3210-5BE24-0CV0?utm source=openai))

### **Specifiche Tecniche**

- **Tensione di rete:** 380...480 V AC (-15%/+10%)

- **Frequenza di rete:** 47...63 Hz

- Potenza nominale: 4 kW

- **Sovraccarico:** 150% per 60 secondi

- Filtro integrato: Classe C3

Ingressi digitali: 4Uscite digitali: 2Ingressi analogici: 2Uscite analogiche: 1

- Bus di campo: USS/MODBUS RTU- Interfaccia operatore integrata: Sì

- **Grado di protezione:** IP20

- **Dimensioni (LxAxP):** 140 x 160 x 165 mm

- **Peso netto:** 1,83 kg

## Caratteristiche Principali

- **Facilità d'uso:** Installazione e configurazione rapide grazie all'interfaccia operatore integrata.
- **Efficienza energetica:** Funzioni di risparmio energetico integrate per ridurre i costi operativi.
- **Robustezza:** Design resistente per operare in ambienti industriali difficili.
- **Flessibilità:** Supporto per vari protocolli di comunicazione e opzioni di I/O per adattarsi a diverse applicazioni.

# Applicazioni Tipiche

- Pompe
- Ventilatori
- Compressori

- Nastri trasportatori
- Applicazioni di movimentazione materiali

#### Note

Si prega di notare che il modello 6SL3210-5BE24-0CV0 è stato dichiarato obsoleto a partire dal 10 febbraio 2025. Il modello successivo consigliato è il 6SL3210-5BE24-0CV1, che offre funzionalità simili con miglioramenti aggiuntivi.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/6S L3210-5BE24-0CV0?utm source=openai))