

## Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS SINAMICS V20 (codice prodotto: 6SL3210-5BE13-7UV0) è un convertitore di frequenza trifase progettato per applicazioni industriali.

([mall.industry.siemens.com])([https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/6SL32105BE137UV0?utm\\_source=openai](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/6SL32105BE137UV0?utm_source=openai)))

## Specifiche Tecniche

- **Tensione di alimentazione:** 380-480 V AC (-15%/+10%)
- **Frequenza di rete:** 47-63 Hz
- **Potenza nominale:** 0,37 kW
- **Sovraccarico:** 150% per 60 secondi
- **Corrente di uscita nominale (I<sub>2N</sub>):** 1,3 A
- **Frequenza di uscita massima:** 550 Hz
- **Ingressi/Uscite:** 4 ingressi digitali, 2 uscite digitali, 2 ingressi analogici, 1 uscita analogica
- **Bus di campo:** USS/MODBUS RTU
- **Protezione:** IP20 / UL open type
- **Dimensioni (LxAxP):** 90 x 150 x 145,5 mm
- **Peso netto:** 0,93 kg

## Caratteristiche Principali

- **Design Compatto:** Le dimensioni ridotte permettono un'installazione semplice in spazi limitati.
- **Facilità d'Uso:** Interfaccia utente intuitiva con BOP integrato per una rapida messa in servizio.
- **Efficienza Energetica:** Funzioni di risparmio energetico integrate per ottimizzare i consumi.
- **Connettività:** Supporto per protocolli di comunicazione USS e MODBUS RTU per una facile integrazione nei sistemi esistenti.

## Applicazioni Tipiche

- Pompe
- Ventilatori
- Nastri trasportatori
- Applicazioni con requisiti di controllo della velocità variabile

## Note Importanti

- **Fine Vita del Prodotto:** Questo modello è stato dichiarato obsoleto a partire dal 10 febbraio 2025.

([mall.industry.siemens.com])([https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/6SL32105BE137UV0?utm\\_source=openai](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/6SL32105BE137UV0?utm_source=openai))

- **Prodotto Sostitutivo:** Il modello successivo disponibile è il 6SL3210-5BE13-7UV1. Si consiglia di verificare la compatibilità e le specifiche aggiornate prima dell'acquisto.

## Documentazione e Supporto

Per ulteriori dettagli tecnici, manuali d'uso e certificati, si prega di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare il supporto tecnico autorizzato.