

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SL32105BE155CV0 è un convertitore di frequenza della serie SINAMICS V20, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo efficiente dei motori AC.

Specifiche Tecniche

- **Tensione di alimentazione:** 380-480 V AC, 3 fasi, con tolleranza -15%/+10%
- **Frequenza di rete:** 47-63 Hz
- **Potenza nominale:** 0,55 kW
- **Sovraccarico:** 150% per 60 secondi
- **Filtro EMC integrato:** Classe C3
- **Ingressi/Uscite:** 4 ingressi digitali, 2 uscite digitali, 2 ingressi analogici, 1 uscita analogica
- **Interfacce di comunicazione:** USS/MODBUS RTU
- **Unità di controllo integrata:** Basic Operator Panel (BOP)
- **Grado di protezione:** IP20 / UL open type
- **Dimensioni (LxAxP):** 90 x 150 x 145,5 mm
- **Peso netto:** 0,99 kg

Caratteristiche Principali

- **Facilità d'uso:** Installazione e configurazione rapide grazie al design compatto e all'interfaccia utente intuitiva.
- **Efficienza energetica:** Funzioni di risparmio energetico integrate per ridurre i costi operativi.
- **Affidabilità:** Progettato per operare in ambienti industriali con condizioni operative impegnative.
- **Flessibilità:** Supporto per vari protocolli di comunicazione e opzioni di I/O per adattarsi a diverse applicazioni.

Applicazioni Tipiche

- Sistemi di pompaggio
- Ventilazione e climatizzazione
- Nastri trasportatori
- Macchine utensili
- Applicazioni generali di controllo motore

Note

Si prega di notare che il modello 6SL32105BE155CV0 è stato dichiarato obsoleto a partire dal 10 febbraio 2025. Il modello successore consigliato è il 6SL32105BE155CV1, che offre funzionalità simili con miglioramenti aggiuntivi.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, manuali d'uso e certificazioni, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale disponibile sul sito web di Siemens o contattare un rappresentante autorizzato.