

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SL32101KE143AF1 è un convertitore di frequenza della serie SINAMICS G120C, progettato per applicazioni industriali. Offre una potenza nominale di 1,5 kW con una capacità di sovraccarico del 150% per 3 secondi. Funziona con una tensione di alimentazione trifase compresa tra 380 e 480 V AC, con una tolleranza del +10%/-20% e una frequenza di rete tra 47 e 63 Hz. È dotato di un filtro integrato di classe A e supporta il protocollo di comunicazione PROFINET PN. Il grado di protezione è IP20/UL Open Type, e le dimensioni sono 196 mm di altezza, 73 mm di larghezza e 225,4 mm di profondità. Richiede un'alimentazione esterna di 24 V.

Specifiche Tecniche

- Potenza nominale: 1,5 kW
- Sovraccarico: 150% per 3 secondi
- Tensione di alimentazione: 380-480 V AC (+10%/-20%)
- Frequenza di rete: 47-63 Hz
- Filtro integrato: Classe A
- Interfaccia I/O: 6 ingressi digitali, 2 uscite digitali, 1 ingresso analogico, 1 uscita analogica
- Funzione Safe Torque Off integrata
- Protocollo di comunicazione: PROFINET PN
- Grado di protezione: IP20/UL Open Type
- Dimensioni (HxLxP): 196 x 73 x 225,4 mm
- Alimentazione esterna: 24 V

Informazioni Aggiuntive

Questo prodotto è stato dismesso dal 21 novembre 2017. Il successore consigliato è il modello 6SL3210-1KE14-3AF2, che offre caratteristiche simili e migliorate. Per ulteriori dettagli, consultare il catalogo prodotti Siemens o contattare un rappresentante autorizzato.

Note

Per informazioni dettagliate sulle specifiche tecniche, installazione e manutenzione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare il supporto tecnico autorizzato.