

Il prodotto SIEMENS 6SL32101KE118UF1 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.

Caratteristiche principali

Il convertitore offre una potenza nominale di 0,55 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. Il dispositivo è non filtrato e include un'interfaccia I/O composta da 6 ingressi digitali, 2 uscite digitali, 1 ingresso analogico e 1 uscita analogica. Dispone inoltre della funzione Safe Torque Off integrata e supporta il protocollo di comunicazione PROFINET PN. Il grado di protezione è IP20/UL Open Type, con dimensioni di 196 mm di altezza, 73 mm di larghezza e 225,4 mm di profondità. Richiede un'alimentazione esterna di 24 V.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6SL32101KE118UF1?utm_source=openai))

Stato del prodotto

Siemens ha dichiarato che il prodotto 6SL32101KE118UF1 non è più disponibile. Il successore designato per questo modello è il 6SL3210-1KE11-8UF2, che offre caratteristiche simili e migliorate per soddisfare le esigenze delle applicazioni moderne.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6SL32101KE118UF1?utm_source=openai))

Informazioni aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici, documentazione e supporto, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato. È importante verificare la compatibilità del nuovo modello con le specifiche esigenze dell'applicazione prima di procedere alla sostituzione.