

Il prodotto SIEMENS 6SL3210-1KE12-3UP1 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 0,75 kW con un 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. Non dispone di filtro EMC integrato. L'interfaccia I/O include 6 ingressi digitali, 2 uscite digitali, 1 ingresso analogico e 1 uscita analogica. Dispone della funzione Safe Torque Off integrata e supporta il protocollo di comunicazione PROFIBUS DP. Il grado di protezione è IP20/UL Open Type. Le dimensioni sono 196 mm di altezza, 73 mm di larghezza e 203 mm di profondità.

Richiede un'alimentazione esterna di 24 V.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/xx/us/Catalog/Product/6SL32101KE123UP1?utm_source=openai))

Informazioni aggiuntive

Il prodotto è stato cancellato dal 21 novembre 2017. Il successore di questo modello è il 6SL3210-1KE12-3UP2.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/xx/us/Catalog/Product/6SL32101KE123UP1?utm_source=openai))