#### Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SL32440BB131FA0 è un'unità di controllo SINAMICS G120 CU240E-2 PN-F progettata per applicazioni industriali che richiedono funzionalità di sicurezza integrate e comunicazione PROFINET.

## **Caratteristiche Principali**

- Sicurezza Integrata: supporta le funzioni di sicurezza STO (Safe Torque Off), SS1 (Safe Stop 1), SLS (Safely Limited Speed), SSM (Safe Speed Monitor) e SDI (Safe Direction).
- Interfaccia PROFINET per una comunicazione efficiente in reti industriali.
- Ingressi/Uscite: 6 ingressi digitali, 3 uscite digitali, 2 ingressi analogici, 2 uscite analogiche e fino a 3 ingressi digitali di sicurezza.
- Interfacce USB e SD/MMC per una facile configurazione e aggiornamento.
- Interfaccia PTC/KTY per il monitoraggio della temperatura del motore.

### **Specifiche Tecniche**

- Tensione di alimentazione: 24 V DC.
- Grado di protezione: IP20.
- Temperatura ambiente operativa: da 0 a +50 °C.
- Dimensioni: altezza 199 mm, larghezza 73 mm, profondità 46 mm.
- Peso netto: 1,080 lb (circa 0,49 kg).

#### Interfacce di Comunicazione

- 2 interfacce PROFINET.
- 1 interfaccia USB.
- 1 interfaccia seriale RS232.
- 4 interfacce seriali TTY.

# Ingressi/Uscite

- 6 ingressi digitali.
- 3 uscite digitali.
- 2 ingressi analogici.
- 2 uscite analogiche.
- Fino a 3 ingressi digitali di sicurezza.

### Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01/07/2006.
- Obbligo di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE).

## **Informazioni Aggiuntive**

- Codice articolo: 6SL32440BB131FA0.
- EAN: 4042948661871.
- Paese di origine: Gran Bretagna.

 $\label{lem:com} $$([mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6SL3244-0BB13-1FA0?utm\ source=openai))$$