

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6SL32460BA221FA0 è un'unità di controllo SINAMICS G120 CU250S-2 PN con interfaccia PROFINET integrata, supporto per il controllo vettoriale e posizionamento semplice (EPOS) tramite licenza per funzioni estese. Dispone di 4 ingressi/uscite digitali configurabili, 6 ingressi digitali (di cui 3 F-DI), 5 ingressi digitali, 3 uscite digitali (di cui 1 F-DO), 2 ingressi analogici e 2 uscite analogiche. Include funzioni di sicurezza integrate come STO, SBC e SS1, con ulteriori funzioni di sicurezza disponibili tramite licenza estesa. Supporta encoder D-CLiQ, HTL/TTL/SSI e resolver/HTL tramite terminale. Grado di protezione IP20, interfacce USB e SD/MMC.

Specifiche Tecniche

- **Numero di articolo:** 6SL32460BA221FA0
- **Altezza:** 199 mm
- **Larghezza:** 73 mm
- **Profondità:** 67 mm
- **Numero di ingressi analogici:** 2
- **Numero di uscite analogiche:** 2
- **Numero di ingressi digitali:** 15
- **Numero di uscite digitali:** 3
- **Numero di interfacce PROFINET:** 2
- **Numero di interfacce USB:** 1
- **Numero di interfacce seriali RS232:** 1
- **Numero di interfacce seriali TTY:** 4
- **Grado di protezione:** IP20
- **Intervallo di temperatura operativa:** da -10°C a 50°C
- **Intervallo di temperatura di stoccaggio:** da -40°C a 70°C
- **Alimentazione esterna:** 20 - 29 V DC
- **Corrente nominale:** 2 A
- **Dimensioni (L x P x A):** 73 mm x 67 mm x 199 mm
- **Peso netto:** 0,61 kg

Certificazioni

- **Conformità RoHS:** Sì
- **Certificazioni:** UL, cUL, CE, C-Tick

Funzionalità di Sicurezza

- **STO (Safe Torque Off):** Integrato
- **SBC (Safe Brake Control):** Integrato
- **SS1 (Safe Stop 1):** Integrato
- **Funzioni di sicurezza aggiuntive:** Disponibili tramite licenza estesa

Interfacce di Comunicazione

- **PROFINET:** 2 interfacce
- **USB:** 1 interfaccia
- **RS232:** 1 interfaccia
- **TTY:** 4 interfacce

Informazioni Aggiuntive

- **EAN:** 4042948664117
- **Paese di origine:** Gran Bretagna