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 mmLarghezza: 73 mmProfondità: 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: 1Numero 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 interfacciaRS232: 1 interfacciaTTY: 4 interfacce

Informazioni Aggiuntive

- **EAN:** 4042948664117

- Paese di origine: Gran Bretagna