SIEMENS

Datenblatt für SINAMICS G120D

Artikel-Nr. : **6SL3546-0FB21-1FB0**



Abbildung ähnlich

Kunden-Auftrags-Nr. :
Siemens-Auftrags-Nr. :
Angebots-Nr. :
Bemerkung :

Item-Nr. :
Komm.-Nr. :
Projekt :

Elektrische Daten

Betriebsspannung über	
Externe Stromversorgung	DC 24 V

Kommunikation

Kommunikation	PROFINET, EtherNet/IP, PROFIsave

Ein- / Ausgänge

Digitaleingänge-Standard	
Anzahl	6 (nicht potenzialgetrennt)
Digitaleingänge-Fail Safe	
Anzahl	3 (optional zu sicheren Eingängen parametrierbar)
Digitalausgänge	
Anzahl	2 (0,5 A, gespeist über geschaltete DC 24 V, potenzialgetrennt)
Digitalausgänge-Fail Safe	
Anzahl	1 (optional zu sicherem Digitalausgang parametrierbar)

Regelungsverfahren

U/f linear / quadratisch / parametrierbar	Ja
U/f mit Flussstromregelung (FCC)	Ja
Vector-Regelung, geberlos	Ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
Betrieb	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
Lagerung	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Relative Luftfeuchte	
Betrieb, max.	95 % bei 40 °C (104 °F); RH, Betauung nicht zulässig

Technologie

Positionierfunktionalität	Ja
Ausführung der Schnittstelle	Push Pull-Stecker

Mechanische Daten

Schutzart	IP65 / UL Type 3
Nettogewicht	1,3 kg (2,87 lb)
Maße	
Breite	153 mm (6,02 in)
Höhe	208 mm (8,19 in)
Tiefe	118 mm (4,65 in)

Normen

Normen-Konformität	UL 508C (UL-Listennummer E121068), cUL, CE, RCM
CE-Kennzeichen	Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU