

Datenblatt für SINAMICS G120D

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

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

Ausführung der Schnittstelle

Schutzart

Maße

Breite Höhe

Tiefe

Nettogewicht





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

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	

Push Pull-Stecker

IP65 / UL Type 3

1,3 kg (2,87 lb)

153 mm (6,02 in)

208 mm (8,19 in)

118 mm (4,65 in)

Mechanische Daten