

SIEMENS

Datenblatt für SINAMICS Control Unit CU240E-2 PN-F



Abbildung ähnlich

MLFB-Bestelldaten

6SL3244-0BB13-1FA0

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

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

Elektrische Daten		Umgebungsbedingungen	
Betriebsspannung über		Umgebungstemperatur	
Das Powermodul	DC 24 V	Betrieb	-10 ... 55 °C (14 ... 131 °F)
Externe Stromversorgung	DC 20 ... 29 V	Lagerung	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Stromaufnahme, max.	0,50 A	Relative Luftfeuchte	
Verlustleistung	5,50 W	Betrieb, max.	95 %
Ein- / Ausgänge		Kommunikation	
Digitaleingänge-Standard		Kommunikation	PROFINET, EtherNet/IP
Anzahl	6	Regelungsverfahren	
Schaltpegel: 0 → 1	11 V	U/f linear / quadratisch / parametrierbar	Ja
Schaltpegel: 1 → 0	5 V	U/f mit Flusstromregelung (FCC)	Ja
Digitaleingänge-Fail Safe		U/f ECO linear / quadratisch	Ja
Anzahl	1 (Nutzung von 2 × DI Standard)	Vector-Regelung, geberlos	Ja
Digitalausgänge		Vector-Regelung, mit Geber	Nein
Anzahl als Relais-Wechsler	2	Drehmomentenregelung, geberlos	Ja
Analog- / Digitaleingänge		Drehmomentenregelung, mit Geber	Nein
Anzahl	2 (Differenz-Eingang)	Normen	
Analogausgänge		Normen-Konformität	CE, UL, cUL, RCM, SEMI F47
Anzahl	2 (potenzialbezogener Ausgang)	CE-Kennzeichen	Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
Anschlüsse		Mechanische Daten	
Signalkabel		Schutzart	IP20 / UL open type
Anschlussquerschnitt	0,05 ... 1,50 mm² (AWG 28 ... AWG 16)	Nettogewicht	0,49 kg (1,08 lb)
		Breite	73,0 mm (2,87 in)
		Höhe	199,0 mm (7,83 in)
		Tiefe	46,0 mm (1,81 in)