SIEMENS

Datenblatt 6FC5370-2AM03-0AA0

SINUMERIK 808D, erweiterte M PPU 161.3 horizontal mit aktuellem Softwarestand
englisches Layout Maximale 4-Achsen-Interpolation



Allgemeine Informationen	
Produkt-Markenname	SINUMERIK
Produkt-Bezeichnung	CNC-Steuerung
Produkttyp-Bezeichnung	808D
Produkt-Kurzbezeichnung	PPU 161.3
Leistungsdaten	
aufgenommene Wirkleistung / maximal	50 W
relative positive Toleranz / bei DC / bei 24 V	20 %
relative negative Toleranz / bei DC / bei 24 V	15 %
Leistungsklasse für CNC-Steuerungen	ADVANCED M
Überbrückungszeit / bei Netzausfall	3 ms; 20 ms mit Stromversorgung SITOP smart
Display	
Ausführung des Displays	LCD Farbe
Bildschirmdiagonale	8,4 in
horizontale Bildauflösung / des Displays	800 pixel
vertikale Bildauflösung / des Displays	600 pixel
Schutzart, Schutzklasse	
Schutzart IP / frontseitig	IP65; Bei geschlossener Frontklappe
Schutzart IP / rückseitig	IP20 / UL open type
Normen, Zulassungen, Zertifikate	
Referenzkennzeichen / gemäß IEC 81346-2:2009	K
Umgebungsbedingungen	
Umweltkategorie / gemäß IEC 60721-3-3	Betauung und Eisbildung ausgeschlossen. Niedrige Lufttemperatur 0 °C.
RoHS-Richtlinie (Tag/Monat/Jahr)	08/04/2015
SVHC Stoffname	Blei CAS-Nr. 7439-92-1 Bleimonoxid (Bleioxid) CAS-Nr. 1317-36-8 4,4'-isopropylidendiphenol (Bisphenol A, BPA) CAS-Nr. 80-05-7
Umgebungstemperatur	
● frontseitig / während Betrieb	0 ... 45 °C, 32 ... 113 °F
● rückseitig / während Betrieb	0 ... 50 °C, 32 ... 122 °F
● während Transport	-20 ... +60 °C, -4 ... +140 °F
● während Lagerung	-20 ... +60 °C, -4 ... +140 °F
Relative Luftfeuchte	
● bei 25 °C / während Betrieb	5 ... 90 %
● bei 25 °C / während Transport	5 ... 95 %
● bei 25 °C / während Lagerung	5 ... 95 %
Aufbauart, Montage	
Einbaulage / des Bedienpanels	Vertikal
positive Ausschnitttoleranz / der Montagefläche	1 mm

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Ausschnitthöhe / der Montagefläche	186 mm, 7,32 in
Ausschnittbreite / der Montagefläche	406 mm, 15,98 in

Bauform, Maße, Gewichte

Breite	420 mm, 16,54 in
Höhe	200 mm, 7,87 in
Tiefe	104 mm, 4,09 in
Nettogewicht	3 kg, 6,61 lb

Klassifizierungen

	Version	Klassifizierung
eClass	16	27-24-21-02
eClass	14	27-24-21-02
eClass	12	27-24-21-02
eClass	9.1	27-24-21-02
eClass	9	27-24-21-02
eClass	8	27-24-21-02
eClass	7.1	27-24-21-02
eClass	6	27-24-21-02
ETIM	10	EC001422
ETIM	9	EC001422
ETIM	8	EC001422
ETIM	7	EC001422
UNSPSC	15	32-15-17-05

Approbationen / Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

China RoHS

EMV

© Copyright Siemens