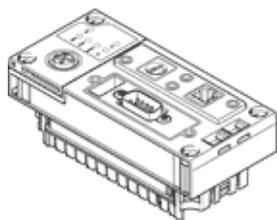


Steuerblock CPX-CMXX

Teilenummer: 555667

FESTO

zur Ansteuerung von elektrischen Antriebseinheiten.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Produktgewicht	155 g
Schutzart	IP65 IP67
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Gesamtanzahl Achsen	8
Aufteilung der Achsen	2 Gruppen mit max. 4 Achsen
Unterstützte Kinematiken	2-Achs-Portale X-Z / Y-Z / X-Y 3-Achs-Portale X-Y-Z
Abmessungen B x L x H	50 mm x 107 mm x 55 mm
Control-Interface	CAN-Bus
Gerätespezifische Diagnose	Kanal- und modulatorientierte Diagnose - Unterspannung/Kurzschluss Module - Diagnose-Speicher
Konfigurations-Unterstützung	FCT (Festo Configuration Tool)
Parametrierung	- Systemparameter
Zusätzliche Funktionen	Zusätzliche Diagnose-Schnittstelle für FCT Systemstatus über Prozessdaten abbildbar
Bedienelemente	Drehschalter für RUN/Stop
Baudrate	1 Mbit/s
Betriebsspannungsbereich DC	18 ... 30 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Netzausfallüberbrückung	10 ms
Protokoll	FHPP-MAX
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	typ. 85 mA
Max. Adressvolumen Ausgänge	16 byte
Max. Adressvolumen Eingänge	16 byte
Ethernet-Schnittstelle	nur für Konfiguration RJ 45 (Buchse, 8-polig)
LED-Anzeige busspezifisch	TP: Status Ethernetverbindung ERR: Fehler im Programmablauf STOP: Programm gestoppt RUN: Programm wird ausgeführt
LED-Anzeige produktspezifisch	PS: Elektronikversorgung, Sensorversorgung M: Modify, Parametrierung
Werkstoffinformation Gehäuse	PA-verstärkt PC