

Steuerblock CPX-CEC-M1-V3 - Festo 3472765

Artikel-Nr. FES-3472765

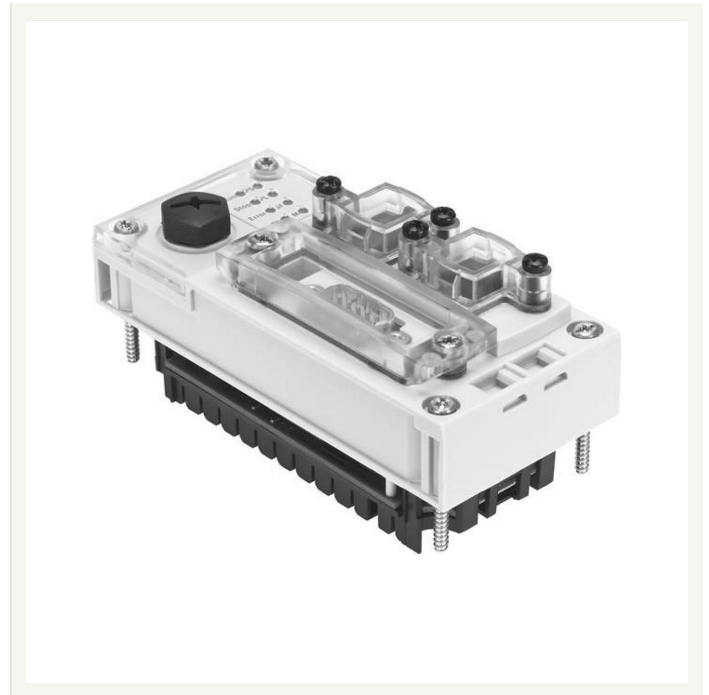
Hersteller Festo

EAN 4052568269760

Original-Zubehör von Festo zur passgenauen Montage, Befestigung und Erweiterung der zugehörigen Komponente.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.21 kg
Schutzart	IP65
Werkstoff	Polyamid (PA)
Zolltarifnummer	85371091



NORMEN & KONFORMITÄT

IEC 61131-3

BESCHREIBUNG

Original-Zubehör von Festo zur passgenauen Montage, Befestigung und Erweiterung der zugehörigen Komponente. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Abmessungen B x L x H	50 mm x 107 mm x 55 mm
Gerätespezifische Diagnose	Diagnose-Speicher Kanal- und modulatorientierte Diagnose Unterspannung/Kurzschluss Module
CPU Daten	32 MB Flash 256 MB RAM Prozessor 800 MHz
Konfigurations-Unterstützung	CODESYS V3
Parametrierung	CODESYS V3
Gesamtanzahl Achsen	31
Zusätzliche Funktionen	Diagnose Funktionen Softmotion Funktionen für elektrische Antriebe
Bedienelemente	Drehschalter für RUN/Stop DIL-Schalter für CAN Abschluss
Programmierung, Bedienungssprache	DE, EN

Programmierung, Unterstützung Dateihandling	ja
Bearbeitungszeit	ca. 200 µs/1 k Anweisung
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	typ. 85 mA
Einstellung IP-Adresse	DHCP über MMI über CoDeSys
Funktionsbausteine	CPX Diagnosestatus CPX Diagnosetrace kopieren CPX Moduldiagnose lesen und andere
Merker	Variablenkonzept CoDeSys 28 kB remanente Daten
Nennbetriebsspannung DC Lastspannung	24 V mit Pneumatik Typ Midi/Maxi: 21,6 ... 26,4V mit Pneumatik Typ CPA: 20,4 ... 26,4V mit Pneumatik Typ MPA: 18 ... 30V ohne Pneumatik: 18 ... 30V
Nennbetriebsspannung DC [V]	24
Netzausfallüberbrückung [ms]	10
Programmiersoftware	CODESYS provided by Festo
Programmiersprache	Anweisungsliste (AWL) Kontaktplan (KOP) nach IEC 61131-3 Ablaufsprache Funktionsplan Strukturierter Text zusätzlich CFC
Programmspeicher	16 MB Anwenderprogramm
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	-20 bis 70
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % nicht kondensierend
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur [°C]	-5 bis 50
Produktgewicht [g]	135
Ethernet, Anzahl	1
Ethernet, Datenübertragungsgeschwindigkeit	10/100 Mbit/s
Ethernet, Unterstützte Protokolle	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Ethernet, Anschlussstecker	RJ45 8-polig Buchse
Feldbus-Schnittstelle, galvanische Trennung	ja
Feldbus-Schnittstelle, Übertragungsrate	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s über Software einstellbar
Feldbus-Schnittstelle, Anschlusstechnik	Sub-D 9-polig Stecker
Feldbus Schnittstelle	CAN-Bus
Protokoll	CODESYS Level 2 EasyIP Modbus TCP TCP/IP
Control-Interface	CAN-Bus
Ethernet-Schnittstelle	RJ 45 (Buchse, 8-polig)

LED-Anzeige busspezifisch	TP: Link/Traffic
LED-Anzeige produktspezifisch	ERR: Laufzeitfehler SPS M: Modify/Forcen aktiv PL: Lastversorgung RUN: SPS Status SF: Systemfehler STOP: SPS Status PS: Elektronikversorgung, Sensorversorgung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PC PA-verstärkt