

Steuerblock CPX-CEC-S1-V3 - Festo 3472425

Artikel-Nr. FES-3472425

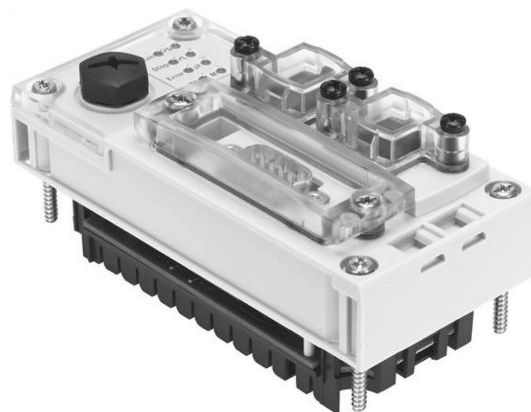
Hersteller Festo

EAN 4052568269753

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.185 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
Parametrierung	CODESYS V3
Zusätzliche Funktionen	Diagnose Funktionen Kommunikationsfunktion RS232
Bedienelemente	Drehschalter für RUN/Stop
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	typ. 85 mA
Nennbetriebsspannung DC [V]	24
Netzausfallüberbrückung [ms]	10
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	-20 bis 70

Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur [°C]	-5 bis 50
Produktgewicht [g]	135,0
Protokoll	CODESYS Level 2 EasyIP Modbus TCP TCP/IP
Max. Leitungslänge	30 m
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PC PA-verstärkt
Gerätespezifische Diagnose	Diagnose-Speicher Kanal- und modulatorientierte Diagnose Unterspannung/Kurzschluss Module
Konfigurations-Unterstützung	CODESYS V3
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
CPU Daten	32 MB Flash 256 MB RAM Prozessor 800 MHz
Programmierung, Bedienungssprache	DE, EN
Programmierung, Unterstützung Dateihandling	ja
Bearbeitungszeit	ca. 200 µs/1 k Anweisung
Datenschnittstelle	9,6 ... 230,4 kBit/s galvanisch getrennt RS232-Schnittstelle Sub-D, 9-polig, Buchse
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
Programmiersoftware	CODESYS provided by Festo
Programmiersprache	Anweisungsliste (AWL) Kontaktplan (KOP) nach IEC 61131-3 Ablaufsprache Funktionsplan Strukturierter Text zusätzlich CFC
Programmspeicher	16 MB Anwenderprogramm
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % nicht kondensierend
Ethernet, Anzahl	1
Ethernet, Datenübertragungsgeschwindigkeit	10/100 Mbit/s
Ethernet, Unterstützte Protokolle	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Ethernet, Anschlussstecker	RJ45 8-polig Buchse

Serielle Schnittstelle, Anzahl	1
Ethernet-Schnittstelle	RJ 45 (Buchse, 8-polig)