

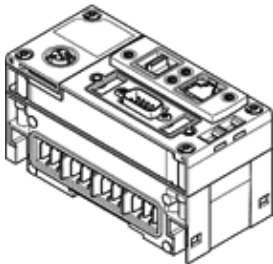
stuurblok CPX-FEC-1-IE

Artikelnummer: 529041

Einde productie

voor CPX-veldbusknopen.

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Breedte	50 mm
Hoogte	55 mm (inclusief verbindingblok)
Lengte	107 mm
Rastermaat	50 mm
Parametrisatie	Nummer foutenprogramma Gedrag na fout
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische bedrijfsspanningsaansluitingen
Telbereik	0 - 65535
Extra functies	2 bytes ingangen en 2 bytes uitgangen systeemdiagnose in het procesbeeld 8 bits systeemstatus in het procesbeeld van de ingangen Diagnosegeheugen van de laatste 40 opgetreden fouten met tijdstempel
Bedienelementen	DIL-schakelaar Draaischakelaar voor RUN/Stop
24 VDC spanningsvoeding module-elektronica	via CPX-verbinding
Aantal moduleplaatsen	1
Aantal programma's/tasks	P0 ... P63
Rekenkundige functies	+, -, *, : andere functies via functiemodule
Baudsnelheid	10/100 Bit/s volgens IEEE 802.3 (10BaseT) resp. 802.3u (100BaseTx)
Bewerkingstijd	ca. 1 ms/1 k instructie
Bedrijfsspanningsbereik DC elektronica/sensoren	18 ... 30 V
Bedrijfsspanningsbereik DC	18 ... 30 V
Data-interface	RS232-interface Sub-D, 9-polig, bus 9,6 ... 115,2 kBit/s galvanisch gescheiden
Instelling IP-adres	BOOTP/DHCP via FST via MMI
Functiemodules	CPX moduleparameter schrijven CPX-modulediagnose lezen CPX-diagnosestatus CP-diagnosespoor kopiëren en andere
Flag	M0 ... M9999 als bit of woord aanspreekbaar
Nominale bedrijfsspanning DC lastspanning	zonder pneumatiek: 18 ... 30 V 24 V met pneumatiek type Midi/Maxi: 21,6 ... 26,4V met pneumatiek type CPA: 20,4 ... 26,4V met pneumatiek type MPA: 18 ... 30V
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Netuitvaloverbrugging	10 ms

Kenmerk	Waarde
Programmeersoftware	FST minstens V4.1
Programmeertaal	Ladderdiagram (LDR) Statement list (STL)
Programmageheugen	250 KB gebruikersprogramma 550 KB WEB-toepassingen
Register	R0 .. R255 als woord aanspreekbaar
Remanentie	Flag 0 ... 9999 Register 0 ... 255 Timer/timervoorselectie 0 ... 255 Teller/tellervoorwoord 0 ... 255
Restripping	4 Vss
Restfrequentie lastspanning	4 Vss
Speciale FE	FE 0 ... 255 Init-Flag
Spanningsvoeding	via verbindingsmodule
Stroomopname bij nominale bedrijfsspanning	Elektronica: max. 200 mA
Timer(tijden)	T0 ... T255 met telkens 1 Statusbit 1 setpoint 1 voorselectie
Teller	Z0 ... Z255 met telkens 1 Statusbit 1 setpoint 1 voorselectie
Tijdbereik	0,01 ... 655,35 s
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	95 % niet condenserend
Beveiliging tegen direct en indirect contact	PELV
Beschermingsgraad	IP65 IP67 volgens IEC 60529
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Productgewicht	140 g
Maximaal adresvolume uitgangen	64 Byte
Maximaal adresvolume ingangen	64 Byte
Protocol	EasyIP HTTP Modbus TCP TCP/IP
Ethernet-interface	RJ 45 (bus, 8-polig)
LED-indicatie busspecifiek	TP: Link/Traffic
LED-indicatie productspecifiek	ERR: fout looptijd PLC M: modify/forceren actief PL: lastvoeding PS: Elektronica voorziening, sensorvoorziening RUN: PLC status SF: systeemfout STOP: PLC status
Programmeerinterface	via TCP/IP via RS232
Informatie materiaal behuizing	Kunststof