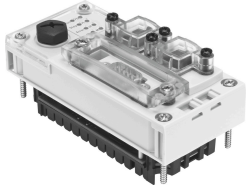


Vezérlőtömb CPX-CEC-C1-V3

Cikkszám: 3473128

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Jegyzőkönyv	CODESYS 2. szint EasyIP Modbus TCP TCP/IP
Méretetek: Sz x H x M	50 mm x 107 mm x 55 mm
Terméksúly	135 g
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Csapághőmérséklet	-20 °C...70 °C
Relatív páratartalom	95% nem kondenzáló
Védettség	IP65 IP67
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Ház alapanyaga	Megerősített PA PC
Termékspecifikus LED kijelző	ERR: PLC futási hiba M: Módosítás/kényszerítés aktív PL: terheléscsökkentés PS: elektronikaellátás, érzékelőellátás RUN: PLC állapot SF: Rendszerhiba STOP: PLC állapot
Buszspecifikus LED kijelző	TP: Link/forgalom
Eszközspecifikus diagnosztika	Csatorna- és modulorientált diagnosztika Modulok alulfeszültsége/zárlata Diagnosztikai memória
Kezelő elemek	DIL-kapcsoló a CAN-záráshoz Forgókapcsoló RUN/Stop-hoz
Az IP-cím beállítása	DHCP A CODESYS-ről az MMI-n keresztül
Terepibusz interfész, típus	CAN busz
Terepibusz interfész, csatlakozástechnika	Csatlakozó Sub-D 9 pólusú

Jellemző	Érték
Terepibusz interfész, galvanikus leválasztás	igen
Terepibusz interfész, átviteli sebesség	125, 250, 500, 800, 1000 kbit/s szoftverrel beállítható
Ethernet interfész	RJ 45 (aljzat, 8 pólusú)
Ethernet, szám	1
Ethernet, támogatott protokollok	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Ethernet, csatlakozó dugó	RJ45 Persely 8 pólusú
Ethernet, adatátviteli sebesség	10/100 Mbit/s
Paraméterezés	CODESYS V3
Konfigurációs támogatás	CODESYS V3
Kiegészítő funkciók	Diagnosztikai funkciók Mozgási funkciók elektromos hajtóművekhez
CPU adatok	256 MB RAM 32 MB Flash 800 MHz-es processzor
Vezérlő interfész	CAN busz
DC névleges üzemi feszültség	24 V
Névleges üzemi feszültség DC terhelési feszültség	pneumatika nélkül: 18 ... 30V 24 V Midi/Maxi típusú pneumatikával: 21,6 ... 26,4 V CPA típusú pneumatikával: 20,4 ... 26,4 V mPA típusú pneumatikával: 18 ... 30 V
Belső áramfelvétel névleges üzemi feszültség mellett	Jell. 85 mA
Hálózati hiba áthidalása	10 ms
Programozás, működési nyelv	DE, EN
Programozási nyelv	az IEC 61131-3 szabvány szerint LDR AWL ST FUP AS kiegészítő CFC
Programozás, fájlkezelés támogatása	igen
Programozószoftver	A Festo által biztosított CODESYS
Programmemória	16 MB felhasználói program
Feldolgozási idő	kb. 200 µs/1 k utasítás
Funkcióblokkok	CPX modul diagnosztika olvasása CPX diagnosztikai állapot CPX diagnosztikai nyomvonal másolása és mások
Jelző	28 kB remanens adat Változó koncepció CODESYS
Teljes tengelyszám	127