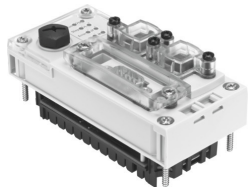


Kontrolni blok CPX-CEC-M1-V3

Broj dijela: 3472765

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
protokol	CODESYS razina 2 EasyIP Modbus TCP TCP/IP
Dimenzije Š x D x V	50 mm x 107 mm x 55 mm
Težina proizvoda	135 g
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost	95 % ne kondenzirajući
Klasa zaštite	IP65 IP67
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal za kućište	PA ojačan PC
LED zaslon specifičan za proizvod	GRE: Pogreška u radu PLC-a M: modifikiranje / prisilno aktiviranje PL: opskrba opterećenjem PS: Opskrba elektronikom, napajanje senzora RUN: status PLC-a SF: greška sustava STOP: PLC status
LED zaslon specifičan za sabirnicu	TP: link/promet
Dijagnoza specifična za uređaj	Dijagnostika usmjerena na kanale i module Moduli podnapona/kratkog spoja Dijagnostička memorija
Kontrole	DIL sklopka za CAN završetak Okretni prekidač za RUN/Stop
Postavljanje IP adrese	DHCP preko CODESYS putem MMI
Sabirno sučelje, vrsta	CAN sabirnica
Sučelje sabirnice polja, tehnologija povezivanja	Utikač Sub-D 9 polni

Svojstvo	Vrijednost
Sučelje sabirnice polja, galvanska izolacija	da
Sučelje sabirnice polja, brzina prijenosa	125, 250, 500, 800, 1000 kbit/s podesivo preko softvera
Ethernetsko sučelje	RJ 45 (utičnica, 8-polna)
Ethernet, broj	1
Ethernet, podržani protokoli	TCP / IP, EasyIP, Modbus TCP
Ethernet, konektor utikač	RJ45 Utičnica 8-pin
Ethernet, brzina prijenosa podataka	10/100 Mbit/s
Parametarizacija	CODESYS V3
Podrška za konfiguraciju	CODESYS V3
Dodatne funkcije	Dijagnostičke funkcije Funkcije Softmotion za električne pogone
CPU podaci	256 MB RAM-a 32 MB Flash 800 MHz procesor
Upravljačko sučelje	CAN-Bus
Nazivni radni napon DC	24 V
Nazivni radni napon istosmjerni napon opterećenja	bez pneumatike: 18 ... 30V 24 V s pneumatikom tip Midi / Maxi: 21,6 ... 26,4 V s pneumatikom, tip CPA: 20,4 ... 26,4 V s pneumatikom, tip MPA: 18 ... 30 V
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponu	Tip. 85 mA
Premošćivanje nestanka struje	10 ms
Programiranje, operativni jezik	DE, EN
programski jezik	prema IEC 61131-3 LAD AWL ST FUP AS dodatno CFC
Programiranje, podrška za rukovanje datotekama	da
Softver za programiranje	CODESYS provided by Festo
Programska memorija	Korisnički program 16 MB
Vrijeme procesiranja	približno 200 µs / 1 k instrukcija
Funkcijski blokovi	Čitanje dijagnostike CPX modula CPX dijagnostički status Kopiraj CPX dijagnostički trag i drugi
Marker	28 kB zadržani podaci CODESYS varijabilni koncept
Ukupan broj osovina	31