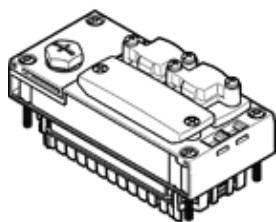


Valdymo blokas CPX-CEC-M1

Gaminio numeris: 567348

FESTO

Modular controller Codesys V2.3, Ethernet, CAN, softmotion.



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|---|
| Matmenys B x L x H | 50 mm x 107 mm x 55 mm |
| Įrenginio-specifinė diagnostika | - Diagnostikos atmintis - Minimali įtampa/trumpas sujungimas modulyje kanalą ir modulį orientuotas diagnostika |
| CPU Duomenys | 400 MHz procesorius 32 MB RAM 32 MB Flash |
| Parama konfigūruojant | CODESYS V2.3 |
| Parametrų konfigūravimas | CODESYS V2.3 |
| Bendras ašių skaičius | 31 |
| Papildomos funkcijos | Švelnaus judesio funkcijos elektrinėms pavaroms Diagnostikos funkcijos |
| Valdymo elementai | DIL- jungiklis CAN išjungimui Sukamas jungiklis paleidimui/stabdymui |
| Programavimas, vartojama kalba | DE, EN |
| Programavimas, pozicionavimo bylų palaikymas | Taip |
| Sparta, bodais | 10/100 bit/s pagal IEEE 802.3 (10BaseT) arba 802.3u (100BaseTx) |
| Apdorojimo laikas | Apie. 200 μs/1 k Instrukcijos |
| Srovės sunaudojimas esant nominaliai įtampai | tipiškai 85 mA |
| IP adreso pasirinkimas | Per MMI DHCP per CoDeSys |
| Funkciniai moduliai | Skaityti CPX modulio diagnozę CPX diagnostikos būseną Kopijuoti CPX diagnostikos žymę Ir kiti |
| Vėliavėlės | 30 KB išsaugomų duomenų 8 MB globalinė duomenų atmintis Kintanti CoDeSys |
| Nominali darbinė nuolatinė įtampa, apkrovos įtampa | Su MPA: 18 ... 30V tipop pneumatika. Su CPA: 20,4 ... 26,4V tipo pPneumatika. Su Midi/Maxi: 21,6 ... 26,4V tipo pneumatika. Be pneumatikos 18 iki 30 V. 24 V |
| Nominali darbinė nuolatinė įtampa | 24 V |
| Galios susilpnėjimo mažinimas | 10 ms |
| Programinė įranga | CODESYS provided by Festo V2.3 |
| Programavimo kalba | Papildomas CFC Nuosekliosios funkcinės diagramos Funkcijos diagrama Suformuotas tekstas Struktūrizuotas tekstas (Statement list (STL)) Kontaktų diagrama (Ladder diagram (LDR)) pagal IEC 61131-3 |

| Savybės | Reikšmė |
|--|---|
| Programos atmintis | 4 MB vartotojo programa |
| Atsparumo korozijai klasė CRC | 2 |
| Saugojimo temperatūra | -20 ... 70 °C |
| Sąlyginė oro drėgmė | 95% nesikondensuojantis |
| Apsaugos klasė | IP65 IP67 |
| Aplinkos temperatūra | -5 ... 50 °C |
| Produkto svoris | 155 g |
| Eternetas, kiekis | 1 |
| Eternetas, duomenų perdavimo greitis | 10/100 Mbit/s |
| Eternetas, palaikomi protokolai | TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP |
| Eternetas, prijungimo kištukas | 8-poliai Šakutė RJ45 |
| Feldbus jungtis, galvaninis atskyrimas | Taip |
| Feldbus jungtis, perdavimo greitis | Reguliuojamas per programinę įrangą 125, 250, 500, 1000 kBit/s |
| Feldbus jungtis, pajungimo technika | 9 galvučių Sub-D Kištukas |
| Feldbus jungtis | CAN-Bus |
| Protokolas | EasyIP Modbus TCP TCP/IP CODESYS Level 2 |
| Valdymo sąsaja | CAN-Bus |
| Ethernet sąsaja | RJ 45 (lizdas, 8-galvučių) |
| Magistralės-specifinis LED displejus | TP: Link/Traffic |
| Produkto-specifinis LED displejus | PS: Electronics supply, sensor supply SF: sistemos klaida STOP: PLV būsena PL: tiekimo įkrovimas RUN: PLV būsena ERR: PLV klaida M= modifikuoti / aktyvuoti |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Informacija apie tvirtinimą | PC PA - sustiprintas |