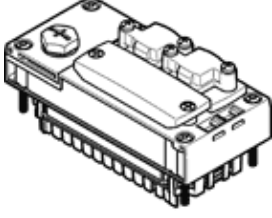


Denetim bloku CPX-CEC-M1

Ürün numarası: 567348

FESTO

Modüler kontrolör Codesys V2.3, Ethernet, CAN, softmotion.



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|--|--|
| Ölçüler W x L x H | 50 mm x 107 mm x 55 mm |
| Cihaza özel diyagnostik | - Diyagnostik hafızası - Modüllerde düşük gerilim/kısa devre Kanal ve modül odaklı diyagnostikler |
| CPU verisi | 400 MHz işlemci 32 MB RAM 32 MB Flash |
| Konfigurasyon desteği | CODESYS V2.3 |
| Parametreleri konfigure etmek | CODESYS V2.3 |
| Toplam eksen sayısı | 31 |
| Ek fonksiyonlar | Elektrik sürücüler için soft motion fonksiyonları Diyagnostik fonksiyonlar |
| Kontrol elemanları | CAN sonlandırma fişi için DIL anahtarı RUN/Stop için döner anahtar |
| Programlama, çalışma dili | DE, EN |
| Programlama, dosya kullanım desteği | evet |
| Veri iletim hızı | 10/100 Bit/s IEEE 802.3 (10BaseT) veya 802.3u (100BaseTx) ya göre |
| Proses süresi | Yak. 200 µs/1 k komut |
| Çalışma gerilimindeki gerçek akım tüketimi | Tipik olarak 85 mA |
| IP-adresin ayarlanması | MMI 'nin üzerinden DHCP CoDeSys ile |
| Fonksiyon modülleri | CPX modül diyagnosunu okuyun CPX Diyagnos statüsü CPX Diagnosetrace 'i kopyalayın ve diğerleri |
| Durum tespit işareti | 30 kB güçlü veri 8 MB toplam veri hafızası CoDeSys değişken konsept |
| Nominal çalışma gerilimi DC, yük gerilimi | MPA tipi pnömatikler ile: 18 - 30 V CPA tipi pnömatikler ile: 20.4 - 26.4 V Midi/Maxi tip pnömatikler: 21.6 ila 26.4 V Pnömatikler yok: 18 - 30 V 24 V |
| Nominal çalışma gerilimi DC | 24 V |
| Power failure buffering | 10 ms |
| Programlama yazılımı | CODESYS provided by Festo V2.3 |
| Programlama dili | İlave CFC Sıralı fonksiyon çizelgesi Fonksiyon çizelgesi Yapısal metin Komut listesi (KL) Kontakt planı IEC 61131-3'e uygun |

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Program memory | 4 MB kullanıcı programı |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 2 |
| Depolama sıcaklığı | -20 ... 70 °C |
| Relatif hava nemi | 95% yoğunlaşmayan |
| Koruma sınıfı | IP65 IP67 |
| Çevre sıcaklığı | -5 ... 50 °C |
| Ürün ağırlığı | 155 g |
| Ethernet, sayı | 1 |
| Ethernet, veri iletim hızı | 10/100 Mbit/s |
| Ethernet, desteklenen protokoller | TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP |
| Ethernet, konektör fişi | 8-pinli Kovan RJ45 |
| Fieldbus arayüzü, elektriksel izolasyon | evet |
| Fieldbus arayüzü, iletim hızı | Yazılımla ayarlanabilir 125, 250, 500, 1000 kBit/s |
| Fieldbus arayüzü, bağlantı teknolojisi | 9-pinli Sub-D Erkek soket |
| Fieldbus arayüzü | CAN-Bus |
| Protokol | EasyIP Modbus TCP TCP/IP CODESYS Level 2 |
| Kontrol arayüzü | CAN-Bus |
| Ethernet arabirimi | RJ 45 (Soket, 8-kutuplu) |
| Bus' a özgü LED gösterge | TP: Link/Traffic |
| Ürüne özgü LED gösterge | PS: Electronics supply, sensor supply SF: system error STOP: PLC status PL: Yük beslemesi RUN: PLC Status ERR: PLC run-time error M= modify / forcing active |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Gövde için malzeme bilgisi | PC PA-kuvvetlendirilmiş |