

Kumanda bloğu CPX-CEC-C1

Ürün numarası: 567347

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Protokol	CODESYS Seviye 2 EasyIP Modbus TCP TCP/IP
Ölçüler G x U x Y	50mm x 107mm x 55mm
Ürün ağırlığı	155 g
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 °C...70 °C
Bağıl nem	% 95 yoğuşmayan
Koruma türü	IP65 IP67
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Gövde malzemesi	PA takviyeli PC
Ürüne özel LED gösterge	ERR: PLC çalışma zamanı hatası M: modify/forcing active PL: yük beslemesi PS: Elektronik besleme, sensör beslemesi RUN: PLC durumu SF: Sistem hatası STOP: PLC durumu
Busa özel LED gösterge	TP: Bağlantı/trafik
Cihaza özel diyagnoz	Kanal ve modül odaklı diagnostik Modüllerde düşük gerilim/kısa devre Diagnostik belleği
Kontrol elemanları	CAN sonlandırması için DIL şalteri RUN/Stop için döner şalter
IP adresi ayarlama	DHCP CODESYS hakkında MMI aracılığıyla
Fieldbus arayüzü, türü	CAN bus
Fieldbus arayüzü, bağlantı teknolojisi	Soket Sub-D 9 kutuplu

Özellik	Değer
Fieldbus arayüzü, galvanik izolasyon	evet
Fieldbus arayüzü, aktarım oranı	125, 250, 500, 800, 1000 kbit/s yazılım aracılığıyla ayarlanabilir
Ethernet arayüzü	RJ 45 (kovan, 8 kutuplu)
Ethernet, adet	1
Ethernet, desteklenen protokoller	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Ethernet, bağlantı soketi	RJ45 Kovan 8 kutuplu
Ethernet, veri aktarım hızı	10/100 Mbit/sn
Parametrelendirme	CODESYS V2.3
Baud hızı	IEEE 802.3 (10BaseT) veya 802.3u (100BaseTx) uyarınca 10/100 bit/s
Yapılandırma desteği	CODESYS V2.3
İlave fonksiyonlar	Diagnostik fonksiyonları Elektrikli tahrikler için hareket fonksiyonları
CPU verileri	32 MB Flaş 32 MB RAM 400 MHz işlemci
Kontrol arayüzü	CAN veri yolu
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Nominal çalışma gerilimi DC yük gerilimi	pnömatik olmadan: 18... 30V 24 V pnömatik tip Midi/Maxi ile: 21,6... 26,4 V pnömatik tip CPA ile: 20,4 ... 26,4 V pnömatik tip MPA ile: 18... 30 V
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi	Tipik olarak 85 mA
Elektrik kesintisinde ara belleğe alma	10 ms
Programlama, kullanım dili	DE, EN
Programlama dili	IEC 61131-3'e göre KOP AWL ST FUP AS ayrıca CFC
Programlama, dosya işleme desteği	evet
Programlama yazılımı	Festo V2.3 tarafından sağlanan CODESYS
Program belleği	4 MB kullanıcı programı
İşleme süresi	yakl. 200 µs/1 k talimat
Fonksiyon blokları	CPX modülü diagnostiğini okuyun CPX diagnostik durumu CPX diagnostik izini kopyala ve diğerleri
İşaret	30 kB kalıcı veri 8 MB küresel veri belleği CODESYS değişken konsepti
Toplam eksen sayısı	31