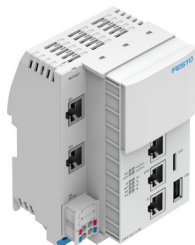


Controllercontrol CPX-E-CEC-C1-PN

Numar piesa: 4252741

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune grila	18.9 mm
Tipul de montare	cu sina omega
Greutate produs	288 g
Pozitie de instalare	vertical orizontala
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Nota referitoare la temperatura ambianta	-5 - 60 °C cu instalare verticala
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	95 % fara condensare
Tip de protectie	IP20
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Protectie contra atingerii directe si indirecte	PELV
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Autorizare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Nota privind materialele	Conform RoHS
Diagnoza per LED	Modul de forta Eroare de retea Starea retelei engineering port 1 Starea retelei engineering port 2 Starea retelei EtherCAT Starea retelei port 1 Starea retelei port 2 Rulare Alimentare cu tensiune instalatie electronica/senzori Alimentare cu tensiune, sarcina Eroare de sistem Revizie necesara
Elemente de comanda	comutator DIP pentru RUN/STOP Optional: Unitate de control CDSB

Caracteristica	Valoare
Interfata Fieldbus, protocol	LLDP MRP, MRPD (redundanta inelara) PROFINET I&MO ... 3 PROFINET IO PROFINET RT Dispozitiv partajat PROFINET SNMP
Interfata Fieldbus, tip de racord	2x priza
Interfata Fieldbus, tehnologie de conectare	RJ45
Interfata Fieldbus, numar de pini/conductoare	8
Interfata Fieldbus 2, tip	Ethernet
Interfata Fieldbus 2, protocol	CoE EoE EtherCAT Maestru EtherCAT FoE
Interfata Fieldbus 2, functie	Conexiune bus conducere
Interfata Fieldbus 2, tip de racord	priza
Interfata Fieldbus 2, tehnologie de conectare	RJ45
Interfata Fieldbus 2, numar de pini/conductoare	8
Interfata Fieldbus 2, izolare galvanica	da
Interfata Fieldbus 2, viteza de transmisie	100 Mbit/s
Interfata Ethernet, tip de conectare	2x priza
Interfata EtherNet, protocol	EasyIP Modbus TCP OPC-UA TCP/IP
Interfata EtherNet, functie	Diagnoza Comutator
Interfata Ethernet, tehnologie de conectare	RJ45
Interfata Ethernet, numar de pini/fire	8
Interfata EtherNet, viteza de transmisie	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Volumul maxim de adresare a intrarilor	64 AD
Interfata Fieldbus, volum de adresare max. intrari	512 AD
Volum maxim de adrese de iesire	64 AD
Interfata Fieldbus, volum de adresare max. iesiri	512 AD
Parametrii sistemului	Memorie de diagnoza Reactie de siguranta Pornirea sistemului
Parametrii modului	Alarmer de canal interconectate Diagnoza subtensiunii Alarmer de canal subtensiune Module analogice de reprezentare a valorii de proces
Suport pentru configurare	Unitate de control CDSB CODESYS V3 Fisier GSDML
Functii suplimentare	CODESYS V3
Alimentare cu tensiune, functie	Instalatie electronica si senzori
Alimentare cu tensiune, tip de racord	Bareta de fixare
Alimentare cu tensiune, indicatie privind tipul conectarii	> 4 A si UL 2 barete de fixare pentru alimentarea cu tensiune
Alimentare tensiune, tehnologia de conectare	Clema cu arc
Alimentare cu energie electrica, numarul de pini/conductoare	4
Tensiunea nominala de functionare CC electronica/senzori	24 V
Fluctuatii de tensiune admise electronica/senzori	± 25 %
Alimentare cu energie electrica, sectiunea transversala a conductorului	0.2 000013...1.5 000013
Alimentarea cu tensiune, indicatie privind sectiunea transversala a conductorului	0,2 - 2,5 mm ² pentru conductoare flexibile fara manson adeziv
Consum de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare electronica/senzori	standard 150 mA

Caracteristica	Valoare
Sutare la caderea retelei	20 ms
Protectie la polaritate inversa	Alimentare 24 V pe actuator fata de 0 V pentru senzor
Memoria programului	100 MB Program de utilizator
Comportament dupa suprasolicitarea iesirilor	Fara intoarcere automata