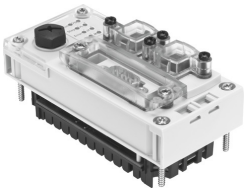
Bloc comanda CPX-CEC-M1-V3

Numar piesa: 3472765



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Protocol	CODESYS Nivel 2 EasyIP Modbus® TCP TCP/IP
Dimensiuni l x L x H	50 mm x 107 mm x 55 mm
Greutate produs	135 g
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	95 % fara condensare
Tip de protectie	IP65 IP67
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	Ranforsat cu PA PC
Afisaj LED, specific produsului	ERR: Eroare de rulare PLC M: Modificare/fortare activa PL: alimentarea sarcinii PS: Alimentarea electronicii, alimentarea senzorilor RUN: Starea PLC SF: Eroare de sistem STOP: Stare PLC
Afisaj LED specific magistralei	TP: Link/Trafic
Diagnoza specifica dispozitivului	Diagnoza in functie de canale si module Module de subtensiune / scurtcircuit Memorie de diagnoza
Elemente de comanda	Comutator DIL pentru terminal CAN Comutator rotativ pentru RUN/Stop
Setare adresa IP	DHCP prin CODESYS prin MMI
Interfata Fieldbus, tip	Bus CAN
Interfata Fieldbus, tehnologie de conectare	Stecher Sub-D 9 pini

Caracteristica	Valoare
Interfata Fieldbus, izolare galvanica	da
Interfata Fieldbus, viteza de transmisie	125, 250, 500, 800, 1000 kbit/s reglabil prin software
Interfata Ethernet	RJ 45 (bucsa, 8 pini)
Ethernet, numar	1
Ethernet, protocoale acceptate	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Ethernet, fisa de conectare	RJ45 Bucsa 8 pini
Ethernet, viteza de transmisie a datelor	10/100 Mbit/s
Parametrizare	CODESYS V3
Suport pentru configurare	CODESYS V3
Functii suplimentare	Diagnoza functii Functii Softmotion pentru mecanisme de actionare electrice
Date CPU	256 MB RAM 32 MB Flash Procesor 800 MHz
Interfata de control	Bus CAN
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Tensiune nominala de operare tensiune de sarcina CC	fara pneumatica: 18 ... 30V 24 V cu pneumatica tip Midi/Maxi: 21,6 ... 26,4 V cu pneumatica tip CPA: 20,4 ... 26,4 V cu sistem pneumatic tip MPA: 18 ... 30 V
Consumul de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare	Standard 85 mA
Suntare la caderea retelei	10 ms
Programare, limba de utilizare	RO, RO
Limbaj de programare	conform IEC 61131-3 KOP AWL BUC FBD AS in plus CFC
Programare, asistenta manipulare date	da
Software de programare	CODESYS furnizat de Festo
Memoria programului	16 MB Program de utilizator
Timp de procesare	aprox. 200 µs/1 k instructiune
Module functionale	Citirea diagnozei modulului CPX Stare de diagnoza a CPX Copierea diagnozei CPX si altii
Marcaj	28 kB date remanente Conceptul de variabila CODESYS
Numar total axe	31