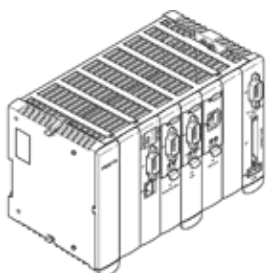


Controller CECX-X-M1

Številka dela: 553853

FESTO

Modularen krmilnik Codesys V2.3, Ethernet, CAN, Softmotion, montaža v krmilno omaro.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0 - brez korozijske obremenitve
Dovoljenje	c UL us - Listed (OL)
Opomba o materialu	Vsebuje materiale, ki vsebujejo LABS Ustreza RoHS
Obratovalna napetost	19,2 - 30 VDC
Izhodna napetost/moč	maks. poraba moči 69 W maks. izhodna moč 24 V: 45 W maks. izhodna moč 5 V: 10 W
Poraba moči 24 V	14 W
Temperatura okolice	5 ... 55 °C
Temperatura skladiščenja	-40 ... 70 °C
Relativna vlažnost zraka	10 - 95 %
Vrsta zaščite	IP20
Razred zaščite	III
Masa izdelka	580 g
Preskus neobčutljivosti na vibracije	EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
Preskus neobčutljivosti na soke	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms (polsinus)
Krmilni elementi	CTRL tipka
Prikazi statusa	7-segmentni displej LED zelena = moč
CPU podatki	64 MB DRAM 400 MHz procesor
Serijski vmesnik, število	1
Serijski vmesnik, vrsta	RS 485-A
Serijski vmesnik, priključna tehnika	Vtič Sub-D 9-polni
Serijski vmesnik, stopnja prenosa	1200 ... 115000 Bit/s nastavljiv s programom
Serijski vmesnik, galvanska izolacija	ne
Fieldbus vmesnik	CAN-Bus
Fieldbus vmesnik, priključna tehnika	Vtič Sub-D 9-polni
Fieldbus vmesnik, hitrost prenosa	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s nastavljiv s programom
Fieldbus vmesnik, galvanska izolacija	ne
USB vmesnik	USB 1.1
Vtična mesta	1x opcijski Ethernet modul 1x opcijski CAN modul

Značilnost	Vrednost
	1x serijski vmesniški modul 1x compact flash tip 1
Ethernet, priključni vtič	RJ45 Vtičnica 8-polni
Ethernet, hitrost prenosa podatkov	10/100 Mbit/s
Ethernet, podprti protokoli	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Softver za programiranje	CODESYS provided by Festo V2.3 SoftMotion
Programski jezik	po IEC 61131-3 Lestvični diagram (KOP) Seznam ukazov (AWL) Strukturiran tekst Funkcijski načrt Jezik poteka Dodatni CFC
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU