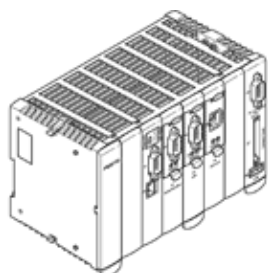


# Kontrolér CECX-X-M1

číslo dielca: 553853

FESTO

Modulárne riadenie, Codesys V2.3, Ethernet, CAN, softmotion, montáž do rozvodnej skrine.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Trída odolnosti proti korózii KBK	0 - Bez zaťaženia koróziou
Osvedčenie	c UL us - Listed (OL)
Materiálový údaj	zahŕňa látky obsahujúce LABS zhoda s RoHS
Pracovné napätie	19,2 - 30 VDC
Výstupné napätie /výkon	max. príkon 69 W max. výstupný výkon 24 V: 45 W max. výstupný výkon 5 V: 10 W
Príkon 24 V	14 W
Teplota okolia	5 ... 55 °C
Teplota skladovania	-40 ... 70 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	10 - 95 %
Spôsob ochrany	IP20
Trída ochrany	III
Hmotnosť výrobu	580 g
Test na odolnosť voči vibráciám	EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
Test na odolnosť voči nárazom	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms (pol-sínus)
Ovládacie prvky	CTRL-tlačítko
Ukazovatele stavu	7-segmentovka LED zelená = napájanie
CPU Dáta	64 MB DRAM Procesor 400 MHz
Sériové rozhranie, počet	1
Sériové rozhranie, typ	RS 485-A
Sériové rozhranie, technika pripojenia	Zástrčka Sub-D 9-pinový
Sériové rozhranie, prenosový pomer	1200 ... 115000 Bit/s nastaviteľné cez softvér
Sériové rozhranie, galvanické oddelenie	nie
Fieldbus rozhranie	CAN-Bus
Fieldbus rozhranie, pripojovacia technika	Zástrčka Sub-D 9-pinový
Fieldbus rozhranie, prenosová rýchlosť	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s nastaviteľné cez softvér
Fieldbus rozhranie, galvanické oddelenie	nie
USB-rozhranie	USB 1.1
Slot	1x voliteľný modul Ethernet 1x voliteľný modul CAN

charakteristický znak	Hodnota
	1x modul sériového rozhrania 1x Compact Flash typ 1
Ethernet, pripojovacia zástrčka	RJ45 Zásuvka 8-pólový
Ethernet, rýchlosť prenosu dát	10/100 Mbit/s
Ethernet, podporované protokoly	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Programovací softvér	CODESYS provided by Festo V2.3 SoftMotion
Programovací jazyk	podľa IEC 61131-3 Kontaktplán (KOP) Zoznam príkazov (AWL) Štruktúrovaný text Funkčný plán Sekvenčný funkčný diagram dodatočne CFC
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV