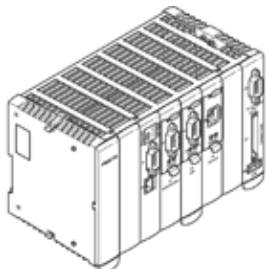


controller CECX-X-M1

Artikelnummer: 553853

FESTO

Modulaire controller Codesys V2.3, Ethernet, CAN, Softmotion, schakelkastmontage.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
Toelating	c UL us - Listed (OL)
Materiaal - opmerking	LABS-houdende stoffen inbegrepen RoHS conform
Bedrijfsspanning	19,2 - 30 VDC
Uitgangsspanning/-vermogen	maximale vermogensopname 69 W Max. vermogensafgifte 24 V: 45 W Max. vermogensafgifte 5 V: 10 W
Vermogensopname 24 V	14 W
Omgevingstemperatuur	5 ... 55 °C
Lagertemperatuur	-40 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	10 - 95 %
Beschermingsgraad	IP20
Beschermklasse	III
Productgewicht	580 g
Resistentietest tegen trillingen	EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
Resistentietest tegen schok	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms (halve sinus)
Bedienelementen	CTRL-toets
Statusindicatie	Display met 7 segmenten LED groen = power
CPU data	64 MB DRAM Processor 400 MHz
Seriële interface, aantal	1
Seriële interface, soort	RS 485-A
Seriële interface, aansluittechniek	Stekker Sub-D 9-polig
Seriële interface, transmissiesnelheid	1200 ... 115000 Bit/s Instelbaar via software
Seriële interface, galvanische scheiding	nee
Veldbus interface	CAN-Bus
Veldbusinterface, aansluittechniek	Stekker Sub-D 9-polig
Veldbusinterface, overbrengingssnelheid	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s Instelbaar via software
Veldbusinterface, galvanische scheiding	nee
USB-interface	USB 1.1
Slots	1x optionele ethernetmodule 1x optionele CAN-module

Kenmerk	Waarde
	1 x seriële interfacemodule 1x Compact Flash Type 1
Ethernet, aansluitstekker	RJ45 Bus 8-polig
Ethernet, datatransmissiesnelheid	10/100 Mbit/s
Ethernet, ondersteunde protocollen	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Programmeersoftware	CODESYS provided by Festo V2.3 SoftMotion
Programmeertaal	volgens IEC 61131-3 Ladderdiagram (LDR) Statement list (STL) Gestructureerde tekst Functieschema Taal verloop Extra CFC
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn