

# Kontroler CECC-D

Broj artikla: 574415

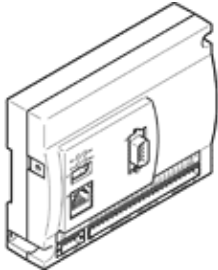
Komponenta koja će prestati da se proizvodi

[Compact controller Codesys V3 with I/O, CAN, Ethernet.](#)

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2024. Vidi Support

[Portal za alternativni proizvod.](#)

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - No corrosion stress
Dozvola	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Pogonski napon	19,2 - 30 V DC
Potrošnja struje	100 mA nominal at 24 V DC
Maks. Napajanje	4,3 A
Temperatura okoline	0 ... 55 °C
Temperatura ležaja	-25 ... 70 °C
Relativna vlažnost vazduha	95 % ne kondenzira se
Mehanička zaštita	IP20
Klasa zaštite	III
Težina proizvoda	200 g
Ispitivanje osetljivosti na vibracije	prema EN 61131-2
Ispitivanje osetljivosti na udar	prema EN 61131-2
Tehnika električnog priključivanja UI/Izl	Letvica sa utičnicama, mreža 3,5 mm
Prikazi statusa	LED
CPU podaci	Procesor 400 MHz
Digitalni ulazi, broj	12
Digitalni ulazi, logika spajanja	pozitivna logika (PNP)
Digitalni ulazi, brzi ulazi brojanja	2, svaki sa max. 180 kHz
Digitalni ulazi, kašnjenje ulaznog signala	3 ms typ.
Digitalni ulazi, ulazni napon/ulazna struja	24 V DC
Digitalni ulazi, nazivna vrednost za TRUE	$\geq 15$ VDC
Digitalni ulazi, nazivna vrednost za FALSE	$\leq 5$ VDC
Digitalni ulazi, izolacija	da, preko optičkog para
Digitalni ulazi, prikaz statusa	LED
Maks. dužina voda	30 m inputs
Digitalni izlazi, broj	8
Digitalni izlazi, logika spajanja	pozitivna logika (PNP)
Digitalni izlazi, kontakt	Tranzistor
Digitalni izlazi, izlazni napon	24 V DC
Digitalni izlazi, izlazna struja	500 mA
Digitalni izlazi, električna izolacija	da, preko optičkog para
Digitalni izlazi, frekvencija sklapanja	max. 1 kHz
Digitalni izlazi, otporni na kratak spoj	Da
Digitalni izlazi, prikaz statusa	LED
Protokol	CANopen Modbus TCP

Svojstvo	Vrednost
Fieldbus interface	CAN-Bus
Fieldbus interface, tehnika priključka	Utikači Sub-D 9-polno
Fieldbus interface, prenosni odnos	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s podesivo preko softvera
Fieldbus interface, galvansko odvajanje	Da
USB-interface	USB 1.1
Ethernet, priključni utikač	RJ45
Ethernet, broj	1
Ethernet, brzina prenošenja podataka	10/100 Mbit/s
Ethernet, podržani protokoli	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Softver programiranja	CODESYS provided by Festo V3
Jezik programiranja	prema IEC 61131-3 Ladder diagram (LDR) Uputstvo (AWL) Strukturisani tekst Plan funkcija Jezik procesa
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Mesto izdavanja sertifikata	UL E239998-D1001