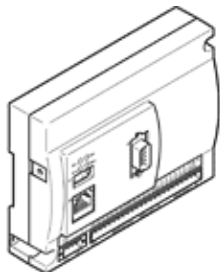


Valdiklis CECC-D

Gaminio numeris: 574415
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Compact controller Codesys V3 with I/O, CAN, Ethernet.
Type to be discontinued. Available until 2024. See Support Portal for alternative products.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
Leidimas	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Informacija	atitinka RoHS
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Nominali įtampa	19,2 - 30 V DC
Srovės suvartojimas	100 mA nominal at 24 V DC
Didžiausia leistina srovė	4,3 A
Aplinkos temperatūra	0 ... 55 °C
Saugojimo temperatūra	-25 ... 70 °C
Sąlyginė oro drėgmė	95 % nesikondensuojantis
Apsaugos klasė	IP20
Saugumo klasė	III
Produkto svoris	200 g
Vibracijos nejautrumo bandymas	pagal EN 61131-2
Smūgio nejautrumo bandymas	pagal EN 61131-2
Elektrinės jungties technologija, įėjimas/išėjimas	Kištukinė juosta, žingsnis 3,5 mm
Būsenų indikavimas	LED
CPU Duomenys	400 MHz procesorius
Skaitmeniniai įėjimai, kiekis	12
Diskretiniai įėjimai, perjungimo logika	Teigiama logika (PNP)
Skaitmeniniai įėjimai, spartaus skaitiklio įėjimas	2, each with max. 180 kHz
Skaitmeniniai įėjimai, įėjimo signalo uždelsimas	3 ms typ.
Skaitmeniniai įėjimai, įtampa/srovė įėjime	24 V DC
Skaitmeniniai įėjimai, nominalus llygmuo "TRUE"	≥ 15 VDC
Skaitmeniniai įėjimai, nominalus llygmuo "FALSE"	≤ 5 VDC
Skaitmeniniai įėjimai, potencialų atskyrimas	Taip,..optinė pora.
Skaitmeniniai įėjimai, būsenos indikacija	LED
Didžiausias linijos ilgis	30 m inputs
Skaitmeniniai išėjimai, kiekis	8
Diskretiniai išėjimai, perjungimo logika	Teigiama logika (PNP)
Skaitmeniniai išėjimai, kontaktas	Tranzistorius
Skaitmeniniai išėjimai, įtampa išėjime	24 V DC
Skaitmeniniai išėjimai, srovė išėjime	500 mA
Skaitmeniniai išėjimai, potencialų atskyrimas	Taip,..optinė pora.
Skaitmeniniai išėjimai, persijungimų dažnis	max. 1 kHz
Skaitmeniniai išėjimai, apsauga nuo trumpo jungimo	Taip
Skaitmeniniai išėjimai, būsenos indikacija	LED
Protokolas	CANopen Modbus TCP

Savybės	Reikšmė
Feldbus jungtis	CAN-Bus
Feldbus jungtis, pajungimo technika	Kištukas Sub-D 9 galvučių
Feldbus jungtis, perdavimo greitis	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s Reguliuojamas per programinę įrangą
Feldbus jungtis, galvaninis atskyrimas	Taip
USB prieiga	USB 1.1
Eternetas, prijungimo kištukas	RJ45
Eternetas, kiekis	1
Eternetas, duomenų perdavimo greitis	10/100 Mbit/s
Eternetas, palaikomi protokolai	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Programinė įranga	CODESYS provided by Festo V3
Programavimo kalba	pagal IEC 61131-3 Kontaktų diagrama (Ladder diagram (LDR)) Struktūrizuotas tekstas (Statement list (STL)) Suformuotas tekstas Funkcijos diagrama Nuosekliosios funkcinės diagramos
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Skiriamasis sertifikatas	UL E239998-D1001