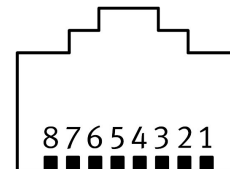


Kontrolna jedinica CEPE-H8GB-128GB-M1

Broj dela: 8165401

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dimenzija Š x D x V	69 mm x 174 mm x 222 mm
Vrsta pričvršćenja	čvrsto zašrafovano
Težina proizvoda	1.8 kg
Ugradni položaj	vertikalno
Temperatura okruženja	0 °C...50 °C
Napomena o temperaturi okruženja	Obratite pažnju na smanjenje temperature u okruženju prema IEC 61131-2:2018
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost vazduha	95 % nekondenzujući
Nominalna visina primene	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Maks. visina postavljanja	3000 m
Napomena o maks. visini postavljanja	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
Vrsta zaštite	IP20
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
Otpornost na oscilacije	Provera primene za transport sa stepenom oštine 1 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udare	Šok provera prema stepenu oštine 1 u skladu sa FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Zaštita od direktnog ili indirektnog dodirivanja	PELV
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
KC oznaka	KC-EMV
Dozvola	RCM oznaka
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom PC visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal vijaka	Čelik, niklovani
Podešavanje IP adrese	DHCP statički preko mrežnog servera

Karakteristika	Vrednost
Interfejs sabirnice polja, protokol	EtherCAT
Interfejs sabirnice polja, vrsta priključka	Utičnica
Interfejs sabirnice polja, tehnika priključivanja	RJ45
Interfejs sabirnice u polju, stopa prenosa	100 Mbit/s
Ethernet interfejs, vrsta priključka	Utičnica
Ethernet interfejs, protokol	TCP/IP
Ethernet interfejs, funkcija	Povezivanje sa oblakom Mreža
Ethernet interfejs, tehnika priključivanja	RJ45
Interfejs enkodera, broj polova/žila	8
Ethernet, brzina prenosa podataka	1 Gbit/s
Ethernet interfejs, brzina prenosa	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s 1 Gbit/s
Dodatne funkcije	2048 I / O 8 SoftMotion Osa + CNC Robotika + FTL (Festo Teach Language) CODESYS V3 sa SoftMotion OPC-UA, MQTT VebIQ 1000 oznake + 2500 alarma Uključene licence: Festo AX Controls CODESYS PLC Basic Festo AKS Controls CODESYS PLC Standard Festo AX Controls CODESYS PLC Advanced Festo AKS Kontrole CODESYS SoftMotion 4 Festo AKS Kontrole CODESYS SoftMotion 8 Festo AKS kontroliše VebIQ 1000 Festo AKS Controls Motion Robotic
CPU podaci	8 GB RAM Dual Core 2,2 GHz
Memorijski medij	SSD 128 GB
Opseg radnog pritiska DC	20.4 V...30 V
Nominalni radni napon DC	24 V
Maks. napajanje strujom	4 A
Premošćenje ispada mreže	10 ms
Zaštita od zamene polova	da
Pufersko vreme časovnika realnog vremena	520 sedmica
Obeležavač	128 kB preostalih podataka Koncept varijabli CODESYS