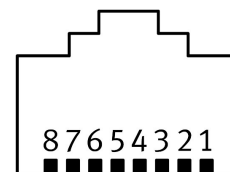


Kontrolna jedinica CEPE-H8GB-128GB-C1

Broj dijela: 8165400

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Dimenzije Š x D x V	69 mm x 174 mm x 222 mm
Vrsta montaže	pričvršćeno vijkom
Težina proizvoda	1.8 kg
Položaj montaže	okomito
Temperatura okoline	0 °C...50 °C
Napomena o temperaturi okoline	Pazite na smanjenje temperature okoline prema IEC 61131-2:2018
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost	95 % ne kondenzirajući
Nazivna visina umetka	<= 2000 m ASL (< 79,5 kPa)
Maksimalna visina ugradnje	3000 m
Napomena o maksimalnoj visini ugradnje	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
Klasa zaštite	IP20
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
Snaga zamora	Test primjene u transportu s razinom ozbiljnosti 1 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udarce	Test udarca s razinom ozbiljnosti 1 prema FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Zaštita od izravnog i neizravnog kontakta	PELV
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
KC oznaka	KC-EMC
Odobrenje	RCM oznaka
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal za kućište	Lijevani aluminij PC visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalni vijci	Čelik, poniklan
Postavljanje IP adrese	DHCP statički putem web poslužitelja
Fieldbus sučelje, protokol	EtherCAT

Svojstvo	Vrijednost
Sučelje sabirnice polja, vrsta veze	Utičnica
Sučelje sabirnice polja, tehnologija povezivanja	RJ45
Sučelje sabirnice polja, brzina prijenosa	100 Mbit/s
Ethernet sučelje, vrsta veze	Utičnica
Ethernetsko sučelje, protokol	TCP / IP
Ethernetsko sučelje, funkcija	Veza s oblakom Mreža
Ethernet sučelje, tehnologija povezivanja	RJ45
Ethernet sučelje, broj pinova / žica	8
Ethernet, brzina prijenosa podataka	1 Gbit/s
Ethernet sučelje, brzina prijenosa	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s 1 Gbit/s
Dodatne funkcije	256 ulaza/izlaza CODESYS V3 OPC-UA, MQTT Uključene licence: Festo AX Controls CODESYS PLC Basic
CPU podaci	8 GB RAM-a Dual Core 2,2 GHz
Medij za pohranu	SSD 128 GB
Područje pogonskog napona DC	20.4 V...30 V
Nazivni radni napon DC	24 V
Maksimalno napajanje	4 A
Premošćivanje nestanka struje	10 ms
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Vrijeme međuspremnika sata u stvarnom vremenu	520 tjedni
Marker	128 kB zadržani podaci CODESYS varijabilni koncept