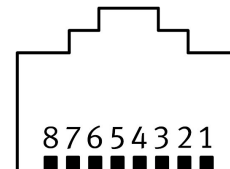


Unitate de control CEPE-H8GB-128GB-M1

Numar piesa: 8165401

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiuni l x L x H	69 mm x 174 mm x 222 mm
Tipul de montare	insurubat fix
Greutate produs	1.8 kg
Pozitie de instalare	vertical
Temperatura ambianta	0 °C...50 °C
Nota referitoare la temperatura ambianta	Acordati atentie scaderii temperaturii ambiante, conform IEC 61131-2:2018
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	95 % fara condensare
Inaltime nominala de utilizare	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Inaltime max. de instalare	3000 m
Nota privind inaltimea max. de instalare	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
Tip de protectie	IP20
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 1 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 1 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Protectie contra atingerii directe si indirecte	PELV
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Semnul KC	KC-EMV
Autorizare	RCM Mark
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune PC otel inoxidabil inalt aliat
Material suruburi	Otel, nichelat
Setare adresa IP	DHCP static prin intermediul serverului web

Caracteristica	Valoare
Interfata Fieldbus, protocol	EtherCAT
Interfata Fieldbus, tip de racord	Priza
Interfata Fieldbus, tehnologie de conectare	RJ45
Interfata Fieldbus, viteza de transmisie	100 Mbit/s
Interfata Ethernet, tip de conectare	Priza
Interfata EtherNet, protocol	TCP/IP
Interfata EtherNet, functie	Conexiune cloud Retea
Interfata Ethernet, tehnologie de conectare	RJ45
Interfata Ethernet, numar de pini/fire	8
Ethernet, viteza de transmisie a datelor	1 Gbit/s
Interfata EtherNet, viteza de transmisie	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s 1 Gbit/s
Functii suplimentare	2048 I / O 8 SoftMotion Axis + CNC Robotics + FTL (Festo Teach Language) CODESYS V3 cu SoftMotion OPC-UA, MQTT WebIQ 1000 etichete + 2500 alarme Licente incluse: Festo AX Controls CODESYS PLC Basic Festo AX Controls CODESYS PLC Standard Festo AX Controls CODESYS PLC Advanced Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 4 Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 8 Festo AX Controls WebIQ 1000 Festo AX Controls Motion Robotic
Date CPU	8 GB RAM Dual Core 2,2 GHz
Suport de stocare	SSD 128 GB
Domeniu de tensiune de lucru CC	20.4 V...30 V
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Alimentarea max. cu energie electrica	4 A
Suntare la caderea retelei	10 ms
Protectie la polaritate inversa	da
Timp tampon ceas in timp real	520 săpt.
Marcaj	128 kB date remanente Conceptul de variabila CODESYS