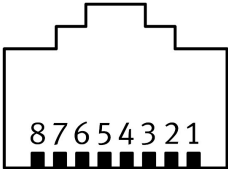


Stuureenheid
CEPE-H8GB-128GB-M1
Artikelnummer: 8165401

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Afmetingen B x L x H	69 mm x 174 mm x 222 mm
Bevestigingstype	vastgeschroefd
Productgewicht	1.8 kg
Inbouwpositie	Verticaal
Omgevingstemperatuur	0 °C...50 °C
Aanwijzing bij de omgevingstemperatuur	Omgevingstemperatuur-derating conform IEC 61131-2:2018 in acht nemen
Lagertemperatuur	-20 °C...70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	95 % Niet condenserend
Nominale inzethoogte	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Max. opstelhoogte	3000 m
Informatie over max. installatiehoogte	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
Beschermingsklasse	IP20
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
Trillingsbestendigheid	Transportcontrole met scherpptegraad 1 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6
Schokbestendigheid	Schoktest met scherpptegraad 1 conform FN 942017-5 en EN 60068-2-27
Beveiliging tegen direct en indirect aanraken	PELV
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
KC-kenteken	KC-EMC
Goedkeuring	RCM Mark
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal behuizing	Persgegoten aluminium PC Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal schroeven	Staal, vernikkeld
Instelling IP-adres	DHCP Statisch via webserver

Functie	Waarde
Veldbusinterface, protocol	EtherCAT
Veldbusinterface, aansluittype	Contactdoos
Veldbus-interface, aansluittechniek	RJ45
Veldbusinterface, transmissiesnelheid	100 Mbit/s
Ethernet-interface, aansluittype	Contactdoos
Ethernet-interface, protocol	TCP/IP
Ethernetinterface, functie	Cloudverbinding Netwerk
Ethernetinterface, aansluittechniek	RJ45
Ethernetinterface, aantal polen/adapters	8
Ethernet, datatransmissiesnelheid	1 Gbit/s
Ethernet-interface, overdrachtsnelheid	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s 1 Gbit/s
Extra functies	2048 I/O's 8 SoftMotion Axis + CNC Robotics + FTL (Festo Teach Language) CODESYS V3 met SoftMotion OPC-UA, MQTT WebIQ 1000 tags + 2500 alarms Inbegrepen licenties: 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 Robotica
CPU-gegevens	8 GB RAM Dual Core 2,2 GHz
Opslagmedium	SSD 128 GB
Bereik voor bedrijfsspanning DC	20.4 V...30 V
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Max. stroomtoevoer	4 A
Overbrugging netuitval	10 ms
Polariteitsbescherming	ja
Buffertijd realtimeklok	520 weken
Merkteken	128 kB permanente gegevens Variabelenconcept CODESYS