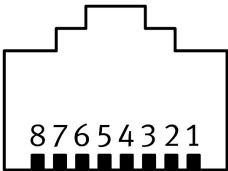


控制单元
CEPE-H8GB-128GB-M1
订货号: 8165401

FESTO



数据表

特性	值
尺寸（宽x长x高）	69 mm x 174 mm x 222 mm
安装方式	螺钉夹紧
产品重量	1.8 kg
安装位置	垂直
环境温度	0 °C...50 °C
环境温度说明	注意遵守符合 IEC 61131-2:2018 标准的环境温度降级
储存温度	-20 °C...70 °C
相对空气湿度	95 % 无冷凝
标称使用海拔高度	<= 2000 m ASL (> 79.5 kPa)
最大安装高度	3000 m
最大安装高度说明	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
防护等级	IP20
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无耐腐蚀能力
抗振性	运输应用测试，严重性等级 1，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 标准
耐冲击性	冲击测试，严重性等级 1，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27 标准
直接和间接接触的保护	PELV
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364 区域 III
CE 认证（见合格声明）	符合欧盟电磁兼容性指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记（见合格声明）	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
KC 标记	KC-EMV
认证	RCM 商标
材料说明	RoHS 合规
外壳材料	压铸铝 PC 高合金不锈钢
螺钉材料	镀镍钢
IP 地址设置	DHCP 静态，通过 Web 服务器
现场总线，协议	EtherCAT®

特性	值
现场总线，接口类型	插座
现场总线，连接系统	RJ45
现场总线接口，传输速率	100 Mbit/s
以太网接口，接口类型	插座
以太网接口，协议	TCP/IP
以太网接口，功能	云连接 网络
以太网接口，连接系统	RJ45
以太网接口，接口样式	8
以太网，数据传输速率	1 Gbit/s
以太网接口，传输速率	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbps 1 Gbit/s
附加功能	2048 个 I/O 8 SoftMotion Axis + CNC Robotics + FTL ((Festo Teach Language, 费斯托教学语言) 带有 SoftMotion 功能的 CoDeSys V3 OPC-UA, MQTT WebIQ 1000 个标签 + 2500 条警报 所含许可证: Festo AX Controls CODESYS PLC 基础版 Festo AX Controls CODESYS PLC 标准版 Festo AX Controls CODESYS PLC 高端版 Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 4 Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 8 Festo AX Controls WebIQ 1000 Festo AX Controls 运动机器人
CPU 数据	8 GB 内存 双核 2.2 GHz
存储介质	SSD 128 GB
工作电压范围 DC	20.4 V...30 V
标称工作电压 DC	24 V
最大电源	4 A
电源故障桥接	10 ms
反极性保护	是
缓冲时间实时时钟	520 Weeks
标记	128 kB 保留数据 CODESYS 变量