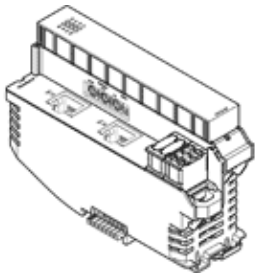


总线模块 CPX-E-EP

产品代号: 4080499

FESTO



技术参数

特性	值
外形尺寸W x L x H	42,2 mm x 125,8 mm x 76,5 mm
宽度尺寸	18.9 mm
安装类型	带高帽式导轨
最大模块数	10
产品重量	145 g
装配位置	垂直 水平的
环境温度	-5 ... 50 °C
环境温度说明	-5 - 60°C针对垂直安装
储藏温度	-20 ... 70 °C
相对空气湿度	95 % 非冷凝
防护等级	IP20
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
抗震性	按照 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 标准，使用强度等级 1 进行运输应用测试
耐冲击性	冲击试验，强度等级1，符合FN 942017-5和EN 60068-2-27
直接和间接接触保护	具有安全断开功能的保护性超低电压(PELV)
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 符合EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
KC 标记	KC-EMV
授权	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
认证签发部门	UL E239998
材料备注	符合 RoHS
材料信息，壳体	PA
材料信息，螺丝	镀锌钢
通过LED进行诊断	模块状态 网络状态 Modify 电源电子设备/传感器 电源负载 系统错误 连接状态
通过总线进行诊断	断线 短路 参数设置错误 上限值未遵守 过热 下限值未遵守 低电压
现场总线接口	Ethernet
现场总线接口, 协议	ACD (Addr. Conflict Detection)

特性	值
	DLR (Device Level Ring) EtherNet/IP EtherNet/IP QoS EtherNet/IP Quickconnect Modbus/TCP SNMP
现场总线接口, 接口类型	2x插座
现场总线接口, 接口技术	RJ45
现场总线接口, 针脚/线的数量	8
现场总线接口, 电绝缘	是
现场总线接口, 传送率	100 Mbit/s
现场总线接口, 传输速率说明	100 Mbit, 交换式快速以太网
用于输入的最大地址容量	64 Byte
现场总线接口, 输入的最大地址容量	64 Byte
关于输入的说明	I/O诊断接口采用62字节 状态位采用63字节 不带诊断, 64字节
用于输出的最大地址容量	64 Byte
现场总线接口, 输出的最大地址容量	64 Byte
有关输出的备注	I/O诊断接口采用62字节 对于状态位64 bytes 不带诊断, 64字节
系统参数	诊断记忆 失效安全反应 Force mode 闲置回应 系统启动
模块参数	频道警报捆绑 低电压诊断 通道欠压警报
可以进行配置	EDS文件
电源, 功能	电子部件和传感器
电源, 接口类型	端子条
电源, 接口技术	压接式的端子
电源, 针脚/线的数量	4
电子部件/传感器额定工作电压, 直流	24 V
电子部件/传感器的允许电压波动	± 25 %
电源, 导体直径	0.2 ... 1.5 mm ²
电源, 导体直径说明	0.2 - 2.5 mm ² 适用于无末端线套的柔性导线
最大功耗	8 A
电子部件/传感器在额定工作电压时的固有电流消耗	typ. 65 mA
能源不充足缓冲	20 ms
极性容错保护	24 V 传感器供电对 0 V 传感器供电