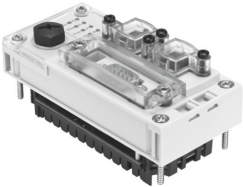


控制模块
CPX-CEC-S1-V3
订货号: 3472425

FESTO



数据表

特性	值
协议	CODESYS 等级 2 EasyIP Modbus® TCP TCP/IP
尺寸 (宽x长x高)	50 x 107 x 55 mm
产品重量	135 g
环境温度	-5 °C...50 °C
储存温度	-20 °C...70 °C
相对空气湿度	95 % 无冷凝
防护等级	IP65 IP67
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
最大电缆长度	30 m
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
材料说明	RoHS 合规
外壳材料	加强型聚酰胺 PC
LED 显示屏, 产品特点	ERR: PLC 运行时错误 M: 修改/强制激活 PL: 负载电源 PS: 电子元件电源、传感器电源 RUN: PLC 状态 SF: 系统故障 STOP: PLC 状态
LED 显示屏, 总线专用	TP: 连接/流量
针对设备的诊断	面向通道和模块的诊断 模块欠压/短路 诊断存储器
操作员控制装置	旋转开关, 用于 RUN/STOP
IP 地址设置	DHCP 通过 CODESYS 通过 MMI
以太网接口	RJ45 (插座, 8 针)
以太网, 数量	1
以太网, 支持的协议	TCP/IP、EasyIP、Modbus TCP

特性	值
以太网, 插头	RJ45 衬套 8 针
以太网, 数据传输速率	10/100 Mbit/s
参数设置	CODESYS V3
配置支持	CODESYS V3
附加功能	诊断功能 RS232 通信功能
CPU 数据	256 MB RAM 32 MB 闪存 800 MHz 处理器
标称工作电压 DC	24 V
标称直流工作电压, 负载电压	不带气动元件: 18... 30 V 24 V 通过 midi/maxi: 型21.6 ... 26.4 V 使用 CPA 型气动装置: 20.4 ... 26.4 V 使用 MPA 阀岛气动元件: 18 ... 30 V
内部功耗, 标称工作电压	典型值 85 mA
电源故障桥接	10 ms
串行接口, 数量	1
数据接口	RS 232 接口 Sub-D, 9 针, 衬套 9.6 ... 230.4 kbit/s 电气隔离
编程, 操作语言	DE、EN
编程语言	符合 IEC 61131-3 KOP AWL ST FUP AS 附加 CFC
编程, 支持文件处理	是
编程软件	CODESYS 由 Festo 提供
程序内存	16 MB 用户程序
加工时间	约 200 µs/1 k 指令
功能模块	CPX 模块诊断读取 CPX 诊断状态 拷贝 CPX 诊断跟踪 及其它
标记	28 kB 剩余数据 CODESYS 变量