

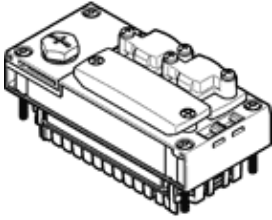
控制块

CPX-CEC-M1

产品代号: 567348

FESTO

模块化控制器 Codesys V2.3 , 以太网 , CAN, 柔性动作。



技术参数

特性	值
外形尺寸W x L x H	50 mm x 107 mm x 55 mm
特殊驱动器的诊断模块	- 诊断内存 - 模块的低电压/短路 - 通道和模块级的诊断
CPU 数据	400 MHz 处理器 32 MB RAM 32 MB Flash
可以进行配置	CODESYS V2.3
参数配置	CODESYS V2.3
轴的总数	31
附加功能	柔性动作功能，适用于电驱动器 诊断功能
控制元件	DIL 开关，用于CAN 终端插头 旋转开关，用于启/停切换
编程，操作语言	DE, EN
编程，支持对文件的处理	是
波特率	10/100 bit/s 符合 IEEE 802.3 (10BaseT) 或802.3u (100BaseTx)
处理时间	约200 μs/1 k指令
标准工作电压时的内部电流消耗	典型值 85 mA
IP 地址选择	通过 MMI DHCP 通过 CoDeSys
功能模块	读取 CPX 模块终端信息 CPX 诊断状态 拷贝 CPX 诊断追踪 以及其它
标志旗	30 kB 保留数据 8 MB 全局数据存储空间 CoDeSys 可变概念
额定DC工作压力，负载电压	对于 MPA型气动阀: 18 到 30 V 对于 CPA 型气动阀: 20.4 到 26.4 V 对于 Midi/Maxi 型气动阀: 21.6 到 26.4 V 无气动情况下: 18 到 30 V 24 V
额定工作电压 DC	24 V
能源不充足缓冲	10 ms
编程软件	CODESYS provided by Festo V2.3
编程语言	其它的 CFC 顺序功能图 功能图 结构性 指令表(STL) 梯形图 (LDR) 符合 IEC 61131-3 标准

特性	值
程序内存	4 MB用户程序
耐腐蚀等级 CRC	2
储藏温度	-20 ... 70 °C
相对空气湿度	95% 非冷凝
防护等级	IP65 IP67
环境温度	-5 ... 50 °C
产品重量	155 g
以太网, 数字	1
以太网, 数据传输速度	10/100 Mbit/s
以太网, 支持的协议	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
以太网, 连接插头	8针 插座 RJ45
现场总线接口, 电绝缘	是
现场总线接口, 传送率	通过软件可调 125, 250, 500, 1000 kBit/s
现场总线接口, 连接技术	9 针 Sub-D 插头
现场总线接口 协议	CAN-Bus EasyIP Modbus TCP TCP/IP CODESYS Level 2
控制接口	CAN-Bus
以太网接口	RJ 45 (插座, 8针)
特殊总线的LED显示	TP: Link/Traffic
特殊产品的LED显示	PS: Electronics supply, sensor supply SF: 系统错误 停止: PLC 状态 PL: 负载电源 运行: PLC 状态 出错: PLC 运行错误 M= 修改 / 强制启用
材料备注	符合 RoHS
外壳的材料信息	PC PA-加强