

# 总线节点 CTEU-EC

订货号: 572556

FESTO



## 数据表

特性	值
协议	EtherCAT
尺寸 (宽x长x高)	40 x 91 x 50 mm
网格尺寸	40 mm
安装方式	安装在电接口上 安装在电气底座上
产品重量	90 g
环境温度	-5 °C...50 °C
储存温度	-20 °C...70 °C
防护等级	IP65 IP67
防护等级说明	在组装好的状态下 未使用的接头已密封
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
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 c UL us 认证 (OL)
材料说明	RoHS 合规
外壳材料	PA
LED 显示屏, 产品特点	PS : 电子元件和负载电源的工作电压 X1 : I-Port 1 处的模块系统状态 X2 : I-Port 2 处的模块系统状态
LED 显示屏, 总线专用	L/A1 : 网络活动端口 1 L/A2 : 网络活动端口 2 Run : 通讯状态
诊断	通信故障 系统诊断 低压
操作员控制装置	DIL 开关
现场总线接口	以太网
现场总线, 协议	EtherCAT®

特性	值
现场总线，接口类型	2x 插座
现场总线，连接系统	M12x1，D 编码，符合 EN 61076-2-101 标准
现场总线，接口样式	4
现场总线接口，电气隔离	是
现场总线接口，传输速率	100 Mbit/s
最大地址容量，输入	16 Byte
最大地址容量，输出	16 Byte
参数设置	激活诊断 故障安全和空闲响应
内部循环时间	每 1 比特用户数据 1 ms
配置支持	XML 文件
附加功能	通过 "SDO" 进行非周期数据访问 诊断对象 紧急消息 模块化设备行规 (MDP)
电源，功能	电子元件和负载
电源，接口类型	插头
电源，连接系统	M12x1，A 编码，符合 EN 61076-2-101
电源，接口样式	5
工作电压范围 DC	18 V...30 V
标称工作电压 DC	24 V
最大电源	4 A
内部功耗，标称工作电压	典型值 60 mA