

控制
CECC-LK-BA
订货号: 8207225

FESTO



数据表

特性	值
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无耐腐蚀能力
认证	RCM 商标 c UL us 认证 (OL)
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
材料说明	RoHS 合规
标称工作电压 DC	24 V
工作电压	19.2 - 30 V DC
电流消耗	120 mA
最大电源	6 A
环境温度	0 °C...55 °C
储存温度	-25 °C...70 °C
相对空气湿度	95 % 无冷凝
防护等级	IP20 III
产品重量	270 g
耐冲击性测试	符合 EN 61131-2 标准
抗振性试验	符合 EN 61131-2 标准
电气连接系统 I/O	插座排, 定位销 3.5 mm
状态显示	LED
CPU 数据	Dual Core 500 MHz
数字输入, 数量	12
数字量输入, 开关逻辑	正逻辑 (PNP)
数字输入, 高速计数器输入	2 个, 每个最大 180 kHz
数字输入, 输入信号延迟	典型值 3 ms
数字量输入, 输入电压/电流	24 V DC
数字输入, TRUE 的标称值	>= 15 VDC
数字输入, FALSE 的标称值	<= 5 VDC
数字输入, 电气隔离	是, 通过光耦合器
数字输入, 状态显示器	LED
最大电缆长度	30 m 输入
数字输出, 数量	8

特性	值
数字量输出, 开关逻辑	正逻辑 (PNP)
数字量输出, 触点	晶体管
数字量输出, 输出电压	24 V DC
数字输出, 输出电流	500 mA
数字输出, 电气隔离	是, 通过光耦合器
数字量输出, 开关频率	最高 1 kHz
数字量输出, 短路电流额定值	是
数字输出, 状态显示器	LED
协议	CANopen I-Port IO-Link® Modbus® TCP
IO-Link, 协议版本	装置 V 1.0 主站 V 1.1
IO-Link, 通信模式	装置 COM1 (4.8 kB)、COM2 (38.4 kB)、COM3 (230.4 kB) 主站 SIO、COM1 (4.8 kB)、COM2 (38.4 kB)、COM3 (230.4 kB) 可通过软件配置
IO-Link, 端口等级	装置 A 主站 B
IO-Link, 气口数量	装置 1 主站 4
IO-Link, 过程数据长度 OUT	主站参数设置 2 - 32 个字节
IO-Link, 过程数据长度 IN	主站参数设置 2 - 32 个字节
IO-Link, 最短周期时间	设备 3.2 ms 主站 5 ms
IO-Link, 提供的数据存储	2 kB/端口
IO-Link, 输出电流	3.5 A/端口
IO-Link, 连接技术	笼式弹簧夹 插头 主站, 5 针 装置, 3 针
IO-Link, 通信	C/Q 绿色 LED C/Q 红色 LED
IO-Link, 准备工作指示器	L+ 绿色 LED 亮起 L+ 绿色 LED 熄灭
现场总线接口	CAN 总线
现场总线接口, 连接系统	插头 Sub-D 9 针
现场总线接口, 传输速率	125、250、500、800、1000 kbit/s 用软件设置
现场总线接口, 电气隔离	是
USB 接口	USB 1.1
以太网, 插头	RJ45
以太网接口, 协议	OPC UA
以太网, 数量	1
以太网, 数据传输速率	10/100 Mbit/s
以太网, 支持的协议	TCP/IP、EasyIP、Modbus TCP
编程软件	CODESYS V3
编程语言	符合 IEC 61131-3 KOP AWL ST FUP AS
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟电磁兼容性指令
CE 标记 (见合格声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
证书签发机构	UL E239998-D1001