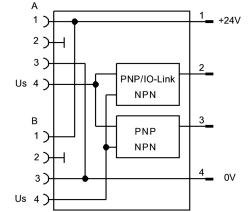


# 信号转换器 SCDN-2V-EC4-PNLK-L1

订货号: 8035555

FESTO



## 数据表

特性	值
认证	RCM 商标 c UL us 认证 (OL)
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
证书签发机构	UL E322346
材料说明	RoHS 合规
测得变量	电压
模拟输入	0 - 10 V
环境温度	0 °C...50 °C
典型采样间隔	1 ms
精度 (± % FS)	0.5 %FS
重复精度, ± %FS 表示	0.2 %FS
开关输出	2 个 PNP 或 2 个 NPN, 可开关
开关功能	可自由编程
开关元件功能	常闭或常开触点, 可切换
最大输出电流	100 mA
短路电流额定值	是
协议	IO-Link®
IO-Link, 协议版本	装置 V 1.1
IO-Link, 协议	智能传感器配置文件
IO-Link, 功能等级	二进制数据通道 (BDC) 过程数据变量 (PDV) 标识 诊断 示教通道
IO-Link, 通信模式	COM2 (38.4 kBaud)
IO-Link, SIO-Mode 支持	是
IO-Link, 端口等级	A
IO-Link, 过程数据长度 OUT	0 字节
IO-Link, 过程数据长度 IN	5 字节

特性	值
IO-Link, 过程数据内容 IN	14 位 PDV ( 测量值 InA ) 14 位 PDV ( 测量值 InB ) 2 位 BDC ( 测量值监控 )
IO-Link, 最短周期时间	5 ms
IO-Link, 所需数据存储	0,5 kB
工作电压范围 DC	15 V...30 V
反极性保护	适用于所有电气连接
电气接口 1, 连接类型	插头
电气接口 1, 连接系统	连接型式 L1J
电气接口 1, 接口/线芯数	4
电气接口 2, 接口类型	2 个插座
电气接口 2, 连接系统	连接型式 EC
电气接口 2, 接口/线芯数	4
安装方式	面板式安装 通过墙面/平面支架
产品重量	23 g
外壳材料	加强型聚酰胺
显示类型	发光 LCD, 多色
设置选项	IO-Link® 示教 通过显示屏和按键
防篡改	IO-Link PIN 代码
防护等级	IP40
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-B2-L