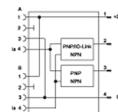
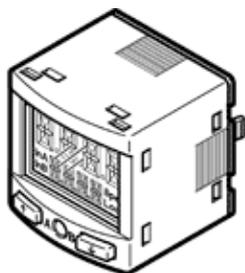


# 信号转换器

## SCDN-2A-EC4-PNLK-L1

产品代号: 8035556

FESTO



### 技术参数

特性	值
授权	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 符合 EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
认证签发部门	UL E322346
材料备注	符合 RoHS
测定变量	电流
信号范围	0 - 20 mA
环境温度	0 ... 50 °C
典型的扫描间隔	1 ms
精确度, FS	0.5 %FS
重复精度零点, 以 ± %FS 表示	0.2 %FS
开关输出	2 x PNP 或 2 x NPN 可转换
开关功能	自由编程
切换元件功能	N/C 或 N/O 触点, 可切换
最大输出电流	100 mA
短路强度	是
协议	IO-Link
IO-Link, 协议	Device V 1.1
IO-Link, 配置	Smart sensor profile
IO-Link, 功能等级	二进制数据通道 (BDC) 过程数据变量 (PDV) 识别 诊断 Teach channel
IO-Link, 通讯模式	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link, 支持SIO模式	是
IO-Link, 端口类型	A
IO-Link, 过程数据宽度OUT	0 Byte
IO-Link, 过程数据宽度IN	5 Byte
IO-Link, 过程数据内容 IN	14 bit PDV (测量值 InA) 14 bit PDV (测量值 InB) 2 bit BDC (测量值监控)
IO-Link, 最小循环时间	5 ms
IO-Link, 需要数据内存	0.5 Kilobyte
工作电压范围 DC	15 ... 30 V
极性容错保护	对于所有的电接口
电气接口 1, 接口类型	插头
电气接口 1, 接口技术	接口形式 L1J
电气接口 1, 针脚/线的数量	4
电气接口 2, 接口类型	2x插座
电气接口 2, 接口技术	插头样式 EC
电气接口 2, 针脚/线的数量	4
安装类型	前面板安装

特性	值
	墙面/表面固定
产品重量	23 g
材料信息, 壳体	PA-加强
显示类型	发光 LCD, 多种颜色
设定选项	IO-Link Teach-In 通过显示装置和按钮
防止误操作	IO-Link PIN-Code
防护等级	IP40
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L