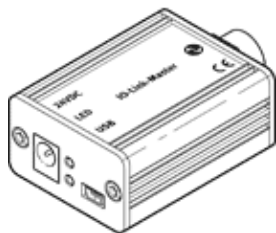


# IO-Link 主控器 USB CDSU-1

产品代号: 8091509

FESTO



## 技术参数

特性	值
符合标准	EN 61131-9
使用指南	适用于Windows 7或更高版本(32/64位)的USB IO-LinkMaster工具软件(可从支持门户网站获得)。
输入电压	USB连接处为5 V DC 24 V DC $\pm$ 6 V, 通过外部电源时
输入电流	通过外部电源最大2.5 A USB接口上最大600 mA
输出电压	USB操作时, 24 V DC $\pm$ 10% 采用外部电源时24 V DC $\pm$ 6 V (最大输入电压)
极性容错保护	用于工作电源接口
短路强度	是
过载承受能力	还不可获得
授权	RCM Mark
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
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
储藏温度	-10 ... 75 °C
防护等级	IP20
环境温度	0 ... 55 °C
产品重量	106 g
协议	IO-Link
IO-Link, 协议	Master V 1.0 Master V 1.1
IO-Link, 通讯模式	COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, 端口类型	A B, 带附件
IO-Link, 端口数量	1
IO-Link, 过程数据宽度OUT	可以参数化0 - 32字节
IO-Link, 过程数据宽度IN	可以参数化0 - 32字节
IO-Link, 最小循环时间	1,5 ms
IO-Link, 内存	2 kByte / Port
IO-Link, 主控器, 输出电流	USB 操作时80 mA 采用外部电源时最大输入电流
电源, 功能	辅助电源
电源, 接口类型	插头插座
电源, 接口技术	同轴
电源, 关于连接技术的说明	用于外径 5.5 mm/内径2.1 mm的插头
电源, 针脚/线的数量	2
USB 接口, 连接技术	USB 2.0 B型 mini
USB接口, 接口样式	00995868
USB接口, 电流隔离	是
电气接口, 用于 IO-Link®, 接口类型	插头插座
电气接口, 用于 IO-Link®, 连接技术	M12x1, A编码, 符合EN 61076-2-101
电气接口, 用于 IO-Link®, 针脚数/缆线数	5
IO-Link® 电气连接, 占用引脚/电线	3
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 壳体	阳极氧化铝合金