

传感器接口
CASB-MT-D3-R7
订货号: 8071781

FESTO



数据表

特性	值
使用说明	该产品仅适用于工业用途。在居住区使用时可能需要采取措施消除无线电干扰。
诊断功能	显示通过 LED
安装位置	可选
反极性保护	是
输出频率	TTL 信号: 最大 7200 Hz HTL 信号: 最大 450 Hz
工作电压范围 DC	20.4 V...30 V
持续通电率	100%
最大电源功耗	6 W
标称工作电压 DC	24 V
残余波纹	5 %
空载输出时的电流消耗	50 mA
每个输出的额定电流	50 mA
认证	RCM 商标
KC 标记	KC-EMV
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
抗振性	运输应用测试, 严重性等级 2, 符合 FN 942017-4和 EN 60068-2-6
耐冲击性	冲击测试, 严重性等级 2, 符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
直接和间接接触的保护	PELV
防护等级	IP65
防护等级说明	在组装好的状态下
环境温度	-5 °C...50 °C
产品重量	350 g
模拟输入	HTL 信号: 高: 最低 18 V, 低: 最高 2 V TTL 信号: 高: 最小 2.4 V, 低: 最大 0.4 V
电气接口输出, 功能	TTL
电气接口输出, 连接类型	插头

特性	值
电气接口输出, 连接系统	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口输出, 接口/线芯数	8
输出 2 的电气接口, 功能	HTL
输出 2 的电气接口, 接口类型	插头
输出 2 的电气接口, 连接技术	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口输出 2, 针/线数	5
阀的电气接口, 接口类型	插头
阀的电气接口, 连接技术	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
阀的电气接口, 针数/芯数	8
传感器的电气接口, 接口类型	2x插座
传感器的电气连接, 连接技术	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
传感器的电气接口, 针数/芯数	8
安装方式	通过用于 M4 螺钉的通孔
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	FPM NBR
外壳材料	阳极氧化精制铝合金