

传感器盒 SRBG-C1-N-1-AS-M12-M12

订货号: 3567908

FESTO



数据表

特性	值
设计	角度式
基于标准	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
认证	RCM 商标 c UL us (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
KC 标记	KC-EMV
材料说明	RoHS 合规
测量原理	电感式
环境温度	-25 °C...70 °C
开关输出	AS-I 接口
开关元件功能	常闭或常开触点, 可切换
最大开关频率	100 Hz
最大开关输出电压 DC	26.4 V
最大输出电流 DC	100 mA
最大开关电容 DC	2.5 W
协议	AS-I 接口
AS-Interface, 协议版本	V3.0
AS-Interface, 寻址范围	1A ... 31A (0) 1B ... 31B
AS 接口, 产品标识	IO 代码 : D ID 代码 : A ID1 代码 : 7 ID2 代码 : E
工作电压范围 DC	26.5 V...31.6 V
空载电源电流	35 mA
电气接口 1, 连接类型	插头和插座排
电气接口 1, 电缆出口	直列式
电气接口 1, 设计	圆形
电气接口 1, 连接系统	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口 1, 接口/线芯数	4

特性	值
安装方式	螺纹
安装位置	可选
产品重量	70 g
外壳材料	PBT
螺钉材料	高合金不锈钢
准备就绪状态指示	绿色 LED
开关状态指示	黄色 LED
状态指示	LED 黄色 = 阀切换状态 LED 红色 = 阀断线/短路
储存温度	-25 °C...70 °C
防护等级	IP67
耐冲击性	冲击测试，严重性等级 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
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
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364 区域 III
污染等级	3