

限位开关盒
SRBI-C2-N-1-P-M12
订货号: 8140399

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 - 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
KC 标记	KC-EMV
证书签发机构	UL E232949
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	PNP
开关元件功能	常开触点
最大开关频率	1000 Hz
最大输出电流 DC	200 mA
电压降	2.5 V
关闭状态电流	0 mA...0.5 mA
短路电流额定值	脉冲式
工作电压范围 DC	10 V...30 V
空载电源电流	22.5 mA
反极性保护	适用于所有电气连接
电气接口输入	插头 M12x1 4 针
安装位置	可选
产品重量	48 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

特性	值
状态指示	LED 黄色 = 阀切换状态 绿色 LED = 电源指示灯
储存温度	-40 °C...85 °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