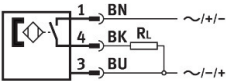


接近开关
SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D
订货号: 543861

FESTO



数据表

特性	值
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
特征	耐油
材料说明	RoHS 合规
使用说明	https://www.festo.com/Drive-Sensor-Overview
测量原理	舌簧式
环境温度	-40 °C...70 °C
开关输出	接触式，双极
开关元件功能	常开触点
最大输出电流	500 mA
使用安装组件时的最大输出电流	80 mA
最大开关电容 AC	10 VA
最大开关电容 DC	10 W
使用安装组件的最大开关电容，直流	2.4 W
使用安装组件时的最大开关电容 AC	2.4 VA
电压降	1.17 V
短路电流额定值	否
过载保护	不可用
工作电压范围 AC	5 V...30 V
工作电压范围 DC	5 V...30 V
反极性保护	否
电气接口 1，连接类型	带插头电缆
电气接口 1，连接系统	M8x1，A 编码，符合 EN 61076-2-104 标准
电气接口 1，接口/线芯数	3
电气接口 1，安装类型	螺丝锁 可旋转
电接口 1，固定方式	与可旋转/不可旋转螺丝锁兼容
接口出口方向	同轴向

特性	值
电触头材料	镀金铜合金
连接件外壳材料	TPE-U(PU)
螺丝紧固锁的材料	镀镍黄铜
电缆测试条件	弯曲强度: 符合 Festo 标准 测试条件按要求提供 拖链: > 500 万次循环, 弯曲半径 75 mm
电缆长度	0.3 m
电缆特征	标准/适合拖链
电缆护套材料	TPE-U(PUR)
安装方式	螺钉夹紧 可从槽的上方插入
产品重量	8.9 g
外壳材料	PA 高合金不锈钢
开关状态指示	黄色 LED
带移动电缆的环境温度	-5 °C...70 °C
防护等级	IP65 IP68
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L