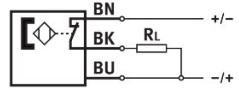


接近开关 SME-8-O-K-LED-24

订货号: 160251

FESTO



数据表

特性	值
设计	用于 T 型槽
符合标准	EN 60947-5-2
认证	RCM 商标
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
材料说明	RoHS 合规
使用说明	支持/驱动器-传感器概述“适用于驱动器的合适传感器”
测得变量	位置
测量原理	舌簧式
环境温度	-40 °C...60 °C
重复精度	0.2 mm
开关输出	接触式, 双极
开关元件功能	常闭触点
打开时间	2 ms
关闭时间	0.2 ms
最大开关频率	500 Hz
最大输出电流	50 mA
最大开关电容 AC	1.5 VA
最大开关电容 DC	1.5 W
电压降	2.5 V
短路电流额定值	否
过载保护	不可用
工作电压范围 AC	12 V...30 V
工作电压范围 DC	12 V...30 V
反极性保护	否
电气接口 1, 连接类型	电缆
电气接口 1, 连接系统	开放式
电气接口 1, 接口/线芯数	3
接口出口方向	同轴向
电缆长度	7.5 m

特性	值
电缆护套颜色	灰色
电缆护套材料	TPE-U(PUR)
安装方式	嵌入 T 型槽 可纵向插入槽内
紧固扭矩	0.2 Nm
安装位置	可选
产品重量	50 g
外壳颜色	黑色
外壳材料	环氧树脂 PC PET 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...60 °C
防护等级	IP67
绝缘电压	50 V
抗电涌性	0.8 kV
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
污染等级	3