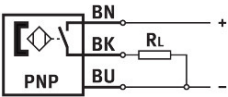
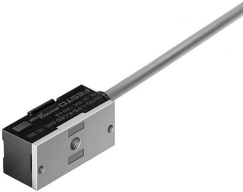


接近开关
SMT0-1-PS-K-LED-24-C
订货号: 151683

FESTO



数据表

特性	值
设计	方形结构
基于标准	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
测得变量	位置
测量原理	磁感式
环境温度	-25 °C...70 °C
重复精度	0.2 mm
开关输出	PNP
开关元件功能	常开触点
迟滞	0.1 mm...1.5 mm
打开时间	1 ms
关闭时间	1 ms
最大开关频率	1 kHz
最大输出电流	200 mA
最大开关电容 DC	6 W
电压降	3 V
电感式保护电路	适用于 MZ、MY、ME 线圈
关闭状态电流	0.01 mA
短路电流额定值	脉冲式
过载保护	可用
工作电压范围 DC	10 V...30 V
残余波纹	10 %
反极性保护	适用于所有电气连接
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

特性	值
电缆长度	2.5 m
电缆特征	标准
电缆护套颜色	灰色
电缆护套材料	PVC
绝缘护套材料	PVC
线端	芯线套管
安装方式	带附件
安装位置	可选
产品重量	85 g
外壳颜色	黑色
外壳材料	PET 压铸锌
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	IP67
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B2-L