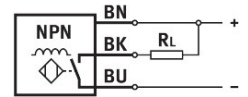


# 接近开关 SIEN-M5B-NS-K-L

订货号: 150368

FESTO



## 数据表

特性	值
符合标准	EN 60947-5-2
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
材料说明	RoHS 合规
额定工作距离	0.8 mm
环境温度	-25 °C...70 °C
恒定条件下的重复精度	0.01 mm
开关输出	NPN
开关元件功能	常开触点
最大开关频率	5000 Hz
最大输出电流	200 mA
短路电流额定值	脉冲式
工作电压范围 DC	10 V...30 V
反极性保护	适用于所有电气连接
电气接口	3 芯 电缆
电缆长度	2.5 m
电缆护套材料	TPE-U(PUR)
规格	M5x0.5
安装方式	通过锁紧螺母 齐平
紧固扭矩	1.5 Nm
产品重量	33.6 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	IP67
抗电涌性	1 kV
耐腐蚀等级 CRC	4 - 极高的耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L

特性	值
污染等级	3
关于传感器选择的附加信息	具有标准感测距离
电气输出	NPN
传感器设计的选择	标准