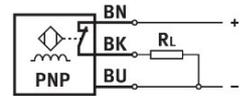


# 接近开关 SIES-Q5B-PO-K-L

订货号: 174549

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
额定工作距离	0.8 mm
保证工作距离	0.64 mm
换算系数	铝 = 0.4 不锈钢 St 18/8 = 0.7 铜 = 0.3 黄铜 = 0.4 钢 St 37 = 1.0
环境温度	-25 °C...70 °C
重复精度	0.04 mm
开关输出	PNP
开关元件功能	常闭触点
最大开关频率	3000 Hz
最大开关频率, 直流	3000 Hz
最大输出电流	200 mA
电压降	2 V
短路电流额定值	脉冲式
工作电压范围 DC	10 V...30 V
残余波纹	10 %
空载电源电流	10 mA
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	5x5x25 mm
安装方式	通过内螺纹安装 齐平
产品重量	22 g
外壳材料	黄铜 镀镍

特性	值
开关状态指示	黄色 LED
防护等级	IP67
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
关于传感器选择的附加信息	特殊结构特点
电气输出	PNP
传感器设计的选择	标准