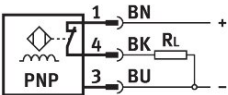


接近开关
SIEN-6,5B-PO-S-L
订货号: 150383

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 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记 (见合格声明)	符合英国 EMC 规定;指令 (UK-E) 根据英国 RoHS 规定;指令 (UK-R)
额定工作距离	1.5 mm
保证工作距离	1.21 mm
换算系数	铝 = 0.25 不锈钢 St 18/8 = 0.7 铜 = 0.2 黄铜 = 0.35 钢 St 37 = 1.0
环境温度	-25 °C...70 °C
恒定条件下的重复精度	0.07 mm
开关输出	PNP
开关元件功能	常闭触点
迟滞	0.07 mm
最大开关频率	5000 Hz
最大输出电流	200 mA
电压降	2 V
电感式保护电路	集成
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 1, 连接类型	插头
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	卡入锁定 螺丝锁 不可旋转

特性	值
电接口 1, 固定方式	与门锁兼容 与旋转螺丝紧固兼容
规格	6.5 mm
安装方式	夹紧 齐平
产品重量	4 g
外壳材料	黄铜 PA 高合金不锈钢 镀铬
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 IP67
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
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	具有标准感测距离
电气输出	PNP
传感器设计的选择	标准