

# 接近开关 SIED-M12NB-ZO-K-L

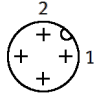
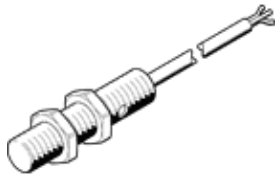
产品代号: 538270  
将被停止供应的产品

带电缆，非齐平式安装

将停止供货的产品，

供货至2024。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。

FESTO



## 技术参数

特性	值
设计	圆形
符合标准	EN 60947-5-2
授权	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 根据 EU low 电压 指导原则
测量原则	电感式
额定切换距离	4 mm
可靠的切换距离	3.24 mm
缩小系数	铝 = 0.6 不锈钢, St 18/8 = 0.9 铜 = 0.5 黄铜 = 0.6 钢, St 37 = 1.0
环境温度	-25 ... 85 °C
重复精度	0.2 mm
开关输出	非接触式 2-线
切换元件功能	常闭触点
迟滞	0.03 ... 0.88 mm
最大切换频率, DC	900 Hz
最大切换频率, AC	25 Hz
最大输出电流	200 mA
电压降	≤ 8 V
最小负载电流	5 mA
短路强度	否
工作电压范围 AC	20 ... 265 V
工作电压范围 DC	20 ... 320 V
线频率	50 Hz
无效电流	≤ 1.5 mA
极性容错保护	对于所有的电接口
电连接	2芯 电缆
电缆长度	2.5 m
材料信息, 电缆护套	TPE-U(PUR)
材料信息, 绝缘层	PVC
尺寸	M12
安装类型	带锁定螺母
紧固扭矩	10 Nm
安装类型	非齐平
产品重量	90 g
材料信息, 壳体	黄铜 PA

特性	值
	镀镍
工作状态显示	黄色 LED
采用弹性电缆安装时的环境温度	-5 ... 50 °C
防护等级	IP67
耐腐蚀等级 CRC	1 – 低腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L