

# 接近开关 SIEF-M30NB-NS-S-L-WA

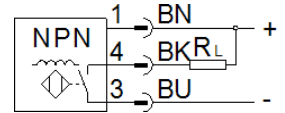
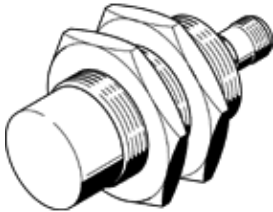
产品代号: 538304  
将被停止供应的产品

FESTO

带插头，半齐平式安装

将停止供货的产品，

供货至2025。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。



## 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
测量原则	电感式
额定切换距离	20 mm
可靠的切换距离	16.2 mm
缩小系数	铝 = 1.0 不锈钢, St 18/8 = 1.0 铜 = 1.0 黄铜 = 1.0 钢, St 37 = 1.0
环境温度	-30 ... 85 °C
重复精度	0.4 mm
开关输出	NPN
切换元件功能	常开触点
迟滞	0.6 ... 3 mm
最大切换频率, DC	1,500 Hz
最大输出电流	200 mA
电压降	≤ 1.8 V
短路强度	脉冲调制
工作电压范围 DC	10 ... 30 V
残余纹波	10 %
无效电流	≤ 15 mA
极性容错保护	对于所有的电接口
电连接	3针 Fixcon M12x1 插头
尺寸	M30
安装类型	带锁定螺母
紧固扭矩	75 Nm
安装类型	半齐平式安装
产品重量	106 g
材料信息, 壳体	黄铜 PBT PTFE 涂层
工作状态显示	黄色 LED
防护等级	IP67
对磁场的抗干扰能力	DC和AC 磁场
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响