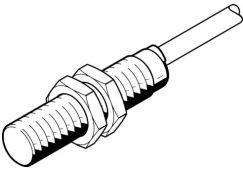


接近开关
SIEF-M12B-NS-K-L
订货号: 553544

FESTO



数据表

特性	值
设计	圆形
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 符合欧盟低电压指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记（见合格声明）	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令 符合英国电气设备相关规定
材料说明	RoHS 合规
额定工作距离	3 mm
环境温度	-30 °C...70 °C
重复精度	0.16 mm
开关输出	NPN
开关元件功能	常开触点
最大开关频率，直流	3000 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(PU)
规格	M12
安装方式	齐平
产品重量	105 g
外壳材料	黄铜 TPE-O 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	IP68

特性	值
磁场抗扰性	直接和交变磁场
抗电涌性	0.8 kV
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
污染等级	3
关于传感器选择的附加信息	修正系数 1，抗磁场
传感器设计的选择	标准