

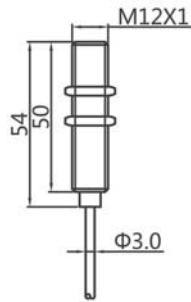
## 电感式传感器



### 特性:

- M12\*1 mm, 金属外壳;
- 3mm, 齐平式安装;
- DC 3线, 开关量输出;
- 耐高温(-25...150°C);
- 线缆

### 尺寸图



### 产品选型

检测距离	Sn: 3 mm
PNP	KF-M1203-PT11-SI2-150EXT
NPN	KF-M1203-NT11-SI2-150EXT

### 技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	500Hz/150°C
	压降	<1.8V
	负载电流	外置
	空载电流	< 3mA (24 V)
	迟滞	3--15%(Sr)
	重复精度	<3.0%(Sr)
环境条件	环境温度	-25...150°C
	外壳防护等级	IP66
机械技术参数	外壳材质	不锈钢
	感应面材质	PTFE
电气连接	接口	PTFE线缆/2m; 3*0.18mm <sup>2</sup>
附件	附件	无
		(单独订购)

### 配线图

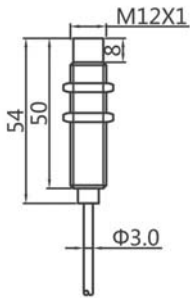




### 特性:

- M12\*1 mm, 金属外壳;
- 4mm, 非齐平式安装;
- DC 3线, 开关量输出;
- 耐高温(-25...150℃);
- 线缆

### 尺寸图



### 产品选型

检测距离	Sn: 4 mm
PNP	KN-M1204-PT11-SI2-150EXT
NPN	KN-M1204-NT11-SI2-150EXT

### 技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	500Hz/150°C
	压降	<1.8V
	负载电流	外置
	空载电流	< 3mA (24 V)
	迟滞	3--15%(Sr)
	重复精度	<3.0%(Sr)
环境条件	环境温度	-25...150°C
	外壳防护等级	IP66
机械技术参数	外壳材质	不锈钢
	感应面材质	PTFE
电气连接	接口	PTFE线缆/2m; 3*0.18mm <sup>2</sup>
附件	附件	无
		(单独订购)

### 配线图

