

## 电感式传感器

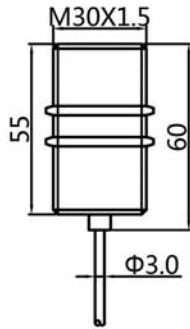


### 特性:

- M30\*1.5mm, 金属外壳;
- 10mm, 齐平式安装;
- DC 3线, 开关量输出;
- 耐高温(-25...180°C);
- 线缆



### 尺寸图



### 产品选型

检测距离	Sn: 10 mm
PNP	KF-M3010-PT11-F02-180EXT
NPN	KF-M3010-NT11-F02-180EXT

### 技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	200Hz/180°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...180°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



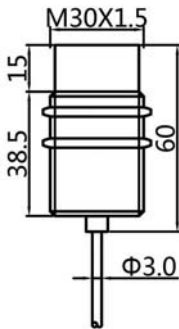


### 特性:

- M30\*1.5 mm, 金属外壳;
- 15mm, 非齐平式安装;
- DC 3线, 开关量输出;
- 耐高温(-25...180°C);
- 线缆



### 尺寸图



### 产品选型

检测距离	Sn: 15 mm
PNP	KN-M3015-PT11-F02-180EXT
NPN	KN-M3015-NT11-F02-180EXT

### 技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	200Hz/180°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...180°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

