

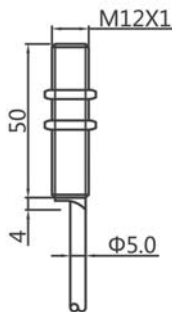


### 特性:

- M12\*1 mm, 铜镀镍外壳;
- 4mm, 齐平式安装;
- DC 4线, 开关量输出;
- 出线



### 尺寸图



### 产品选型

检测距离	Sn: 4 mm
PNP N.O.+N.C.	GF-M1204-PT31-P02
NPN N.O.+N.C.	GF-M1204-NT31-P02

### 技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	3000Hz
	压降	<2.0V
	负载电流	200mA
	空载电流	< 10mA (24 V)
	迟滞	<15%(Sr)
	重复精度	<1.0%(Sr)
环境条件	环境温度	-25...70°C
	外壳防护等级	IP67
机械技术参数	外壳材质	铜镀镍
	感应面材质	PBT
电气连接	接口	PVC 线缆/2m; 4*0.25mm <sup>2</sup>
附件	附件	无
	(单独订购)	

### 配线图



## 电感式传感器

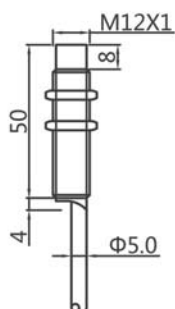


## 特性:

- M12\*1 mm, 铜镀镍外壳;
- 8mm, 非齐平式安装;
- DC 4线, 开关量输出;
- 出线



## 尺寸图



## 产品选型

检测距离	Sn: 8 mm
PNP N.O.+N.C.	GN-M1208-PT31-P02
NPN N.O.+N.C.	GN-M1208-NT31-P02

## 技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	500Hz
	压降	<2.0V
	负载电流	200mA
	空载电流	< 10mA (24 V)
	迟滞	<15%(Sr)
环境条件	重复精度	<1.0%(Sr)
	环境温度	-25...70°C
	外壳防护等级	IP67
机械技术参数	外壳材质	铜镀镍
	感应面材质	PBT
电气连接	接口	PVC 线缆/2m; 4*0.25mm <sup>2</sup>
附件	附件	无
		(单独订购)

## 配线图

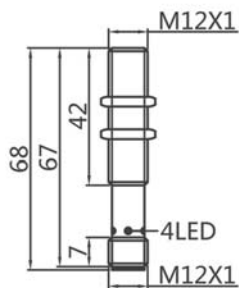


### 特性:

- M12\*1 mm, 铜镀镍外壳;
- 4mm, 齐平式安装;
- DC 4线, 开关量输出;
- 接插件



### 尺寸图



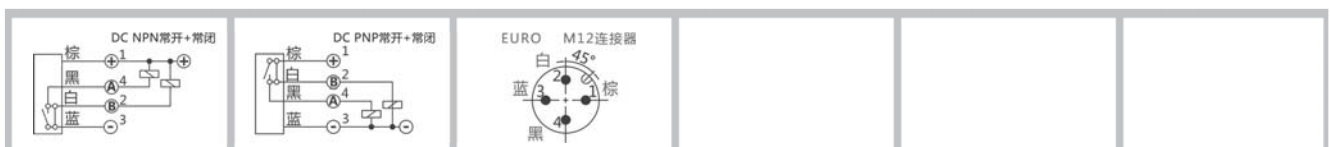
### 产品选型

检测距离	Sn: 4 mm
PNP N.O.+N.C.	GF-M1204-PT31-A12
NPN N.O.+N.C.	GF-M1204-NT31-A12

### 技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	3000Hz
	压降	<2.0V
	负载电流	200mA
	空载电流	< 10mA (24 V)
	迟滞	<15%(Sr)
	重复精度	<1.0%(Sr)
环境条件	环境温度	-25...70°C
	外壳防护等级	IP67
机械技术参数	外壳材质	铜镀镍
	感应面材质	PBT
电气连接	接口	M12 连接器
附件	附件	B12-4GV2/B12-4WV2 (直头/弯头)
		(单独订购)

### 配线图



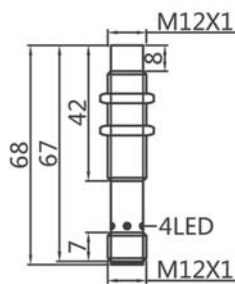
## 电感式传感器

### 特性：

- M12\*1 mm, 铜镀镍外壳;
- 8mm, 非齐平式安装;
- DC 4线, 开关量输出;
- 接插件



### 尺寸图



### 产品选型

检测距离	Sn: 8 mm
PNP N.O.+N.C.	GN-M1208-PT31-A12
NPN N.O.+N.C.	GN-M1208-NT31-A12

### 技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	500Hz
	压降	<2.0V
	负载电流	200mA
	空载电流	< 10mA (24 V)
	迟滞	<15%(Sr)
环境条件	重复精度	<1.0%(Sr)
	环境温度	-25...70°C
	外壳防护等级	IP67
机械技术参数	外壳材质	铜镀镍
	感应面材质	PBT
电气连接	接口	M12 连接器
附件	附件	B12-4GV2/B12-4WV2 (直头/弯头) (单独订购)

### 配线图

