

电感式传感器

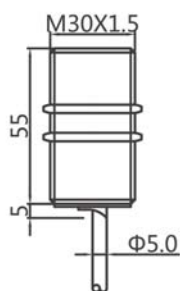


特性：

- M30*1.5 mm, 铜镀镍外壳;
- 10mm, 齐平式安装;
- AC 2线, AC/DC 2线, 开关量输出;
- 瞬时电流: 5A(20ms)/2.2A(20ms);
- 出线



尺寸图



产品选型

检测距离	Sn: 10 mm
N.O.	GF-M3010-AT14-P02
N.C.	GF-M3010-AT24-P02
N.O.	GF-M3010-BT15-P02
N.C.	GF-M3010-BT25-P02

技术参数

电气数据	工作电压	20-250V AC / 20-250V AC/DC
	开关频率	25Hz / 25Hz AC ; 40Hz DC
	压降	<8VAC / <10VAC,8VDC
	负载电流	Max. Load:400mA; Min. Load: 5mA
		Max. Load:200mA; Min. Load: 5mA
	残余信号	<1.8mA / <2.5mA
	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; 3*0.35mm ²
附件	附件	无
		(单独订购)

配线图



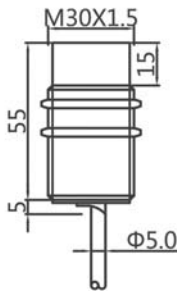


特性:

- M30*1.5 mm, 铜镀镍外壳;
- 15mm, 非齐平式安装;
- AC 2线, AC/DC 2线, 开关量输出;
- 瞬时电流: 5A(20ms)/2.2A(20ms);
- 出线



尺寸图



产品选型

检测距离	Sn: 15 mm
N.O.	GN-M3015-AT14-P02
N.C.	GN-M3015-AT24-P02
N.O.	GN-M3015-BT15-P02
N.C.	GN-M3015-BT25-P02

技术参数

电气数据	工作电压	20-250V AC / 20-250V AC/DC
	开关频率	25Hz / 25Hz AC ; 40Hz DC
	压降	<8VAC / <10VAC,8VDC
	负载电流	Max. Load:400mA; Min. Load: 5mA
		Max. Load:200mA; Min. Load: 5mA
	残余信号	<1.8mA / <2.5mA
		迟滞
	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; 3*0.35mm ²
附件	附件	无
		(单独订购)

配线图



电感式传感器

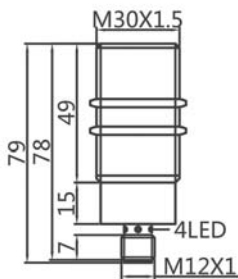


特性：

- M30*1.5 mm, 铜镀镍外壳;
- 10mm, 齐平式安装;
- AC 2线, AC/DC 2线, 开关量输出;
- 瞬时电流: 5A(20ms)/2.2A(20ms);
- 接插件



尺寸图



产品选型

检测距离	Sn: 10 mm
N.O.	GF-M3010-AT14-A12
N.C.	GF-M3010-AT24-A12
N.O.	GF-M3010-BT15-A12
N.C.	GF-M3010-BT25-A12

技术参数

电气数据	工作电压	20-250V AC / 20-250V AC/DC
	开关频率	25Hz / 25Hz AC ; 40Hz DC
	压降	<8VAC / <10VAC,8VDC
	负载电流	Max. Load:400mA; Min. Load: 5mA
		Max. Load:200mA; Min. Load: 5mA
	残余信号	<1.8mA / <2.5mA
	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



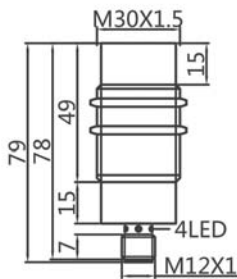


特性:

- M30*1.5 mm, 铜镀镍外壳;
- 15mm, 非齐平式安装;
- AC 2线, AC/DC 2线, 开关量输出;
- 瞬时电流: 5A(20ms)/2.2A(20ms);
- 接插件



尺寸图



产品选型

检测距离	Sn: 15 mm
N.O.	GN-M3015-AT14-A12
N.C.	GN-M3015-AT24-A12
N.O.	GN-M3015-BT15-A12
N.C.	GN-M3015-BT25-A12

技术参数

电气数据	工作电压	20-250V AC / 20-250V AC/DC
	开关频率	25Hz / 25Hz AC ; 40Hz DC
	压降	<8VAC / <10VAC,8VDC
	负载电流	Max. Load:400mA; Min. Load: 5mA
		Max. Load:200mA; Min. Load: 5mA
	残余信号	<1.8mA / <2.5mA
	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

