

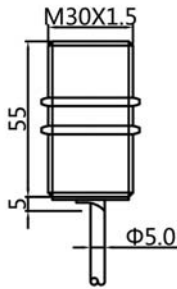


特性:

- M30*1.5mm, 铜镀镍外壳;
- 齐平式安装 (10/16mm), 准齐平式安装 (22mm);
- DC 3线, 开关量输出;
- 出线



尺寸图



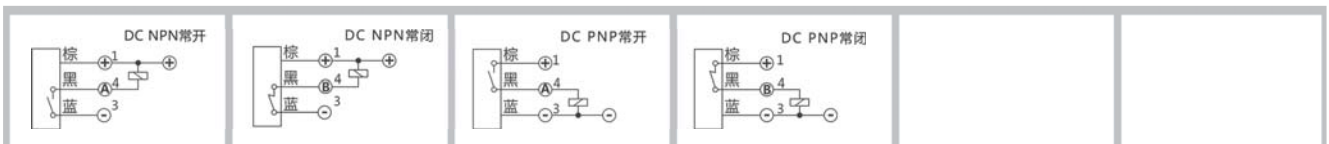
产品选型

检测距离	Sn: 10 mm	Sn: 16 mm
NPN N.O	GF-M3010-NT11-P02	GF-M3016-NT11-P02
NPN N.C.	GF-M3010-NT21-P02	GF-M3016-NT21-P02
PNP N.O	GF-M3010-PT11-P02	GF-M3016-PT11-P02
PNP N.C.	GF-M3010-PT21-P02	GF-M3016-PT21-P02
检测距离	Sn: 22 mm	
NPN N.O	GF-M3022-NT11-P02	
NPN N.C.	GF-M3022-NT21-P02	
PNP N.O	GF-M3022-PT11-P02	
PNP N.C.	GF-M3022-PT21-P02	

技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	300Hz / 300Hz / 100Hz
	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; 3*0.35mm ²
附件	附件	无
		(单独订购)

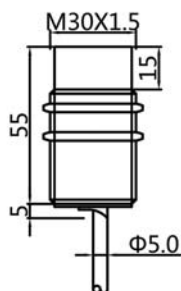
配线图



电感式传感器



尺寸图



特性:

- M30*1.5mm, 铜镀镍外壳;
- 15/25/40mm, 非齐平式安装;
- DC 3线, 开关量输出;
- 出线



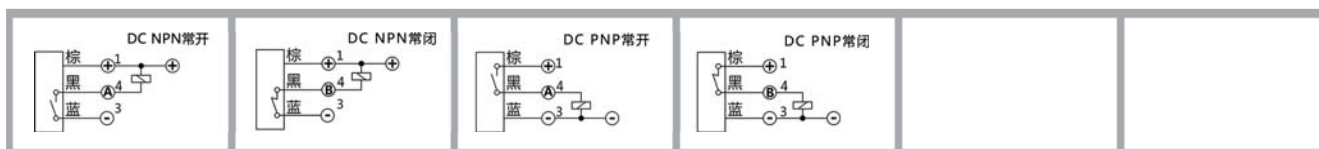
产品选型

检测距离	Sn: 15 mm	Sn: 25 mm
NPN N.O	GN-M3015-NT11-P02	GN-M3025-NT11-P02
NPN N.C.	GN-M3015-NT21-P02	GN-M3025-NT21-P02
PNP N.O	GN-M3015-PT11-P02	GN-M3025-PT11-P02
PNP N.C.	GN-M3015-PT21-P02	GN-M3025-PT21-P02
检测距离	Sn: 40 mm	
NPN N.O	GN-M3040-NT11-P02	
NPN N.C.	GN-M3040-NT21-P02	
PNP N.O	GN-M3040-PT11-P02	
PNP N.C.	GN-M3040-PT21-P02	

技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	300Hz / 300Hz / 100Hz
	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; 3*0.35mm ²
附件	附件	无
		(单独订购)

配线图

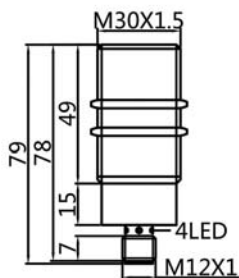


特性：

- M30*1.5mm, 铜镀镍外壳;
- 齐平式安装 (10/16mm) , 准齐平式安装 (22mm) ;
- DC 3线, 开关量输出;
- 接插件



尺寸图



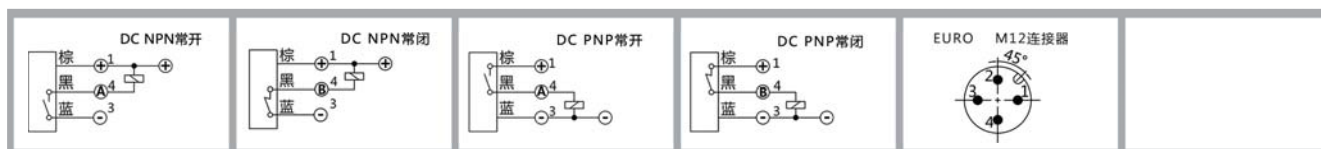
产品选型

检测距离	Sn: 10 mm	Sn: 16 mm
NPN N.O	GF-M3010-NT11-A12	GF-M3016-NT11-A12
NPN N.C.	GF-M3010-NT21-A12	GF-M3016-NT21-A12
PNP N.O	GF-M3010-PT11-A12	GF-M3016-PT11-A12
PNP N.C.	GF-M3010-PT21-A12	GF-M3016-PT21-A12
检测距离	Sn: 22 mm	
NPN N.O	GF-M3022-NT11-A12	
NPN N.C.	GF-M3022-NT21-A12	
PNP N.O	GF-M3022-PT11-A12	
PNP N.C.	GF-M3022-PT21-A12	

技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	300Hz / 300Hz / 100Hz
	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)	配支架

配线图



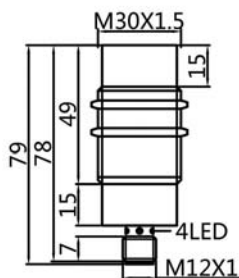
电感式传感器

特性:

- M30*1.5mm, 铜镀镍外壳;
- 15/25/40mm, 非齐平式安装;
- DC 3线, 开关量输出;
- 接插件



尺寸图



产品选型

检测距离	Sn: 15 mm	Sn: 25 mm
NPN N.O	GN-M3015-NT11-A12	GN-M3025-NT11-A12
NPN N.C.	GN-M3015-NT21-A12	GN-M3025-NT21-A12
PNP N.O	GN-M3015-PT11-A12	GN-M3025-PT11-A12
PNP N.C.	GN-M3015-PT21-A12	GN-M3025-PT21-A12
检测距离	Sn: 40 mm	
NPN N.O	GN-M3040-NT11-A12	
NPN N.C.	GN-M3040-NT21-A12	
PNP N.O	GN-M3040-PT11-A12	
PNP N.C.	GN-M3040-PT21-A12	

技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	300Hz / 300Hz / 100Hz
	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)	配支架

配线图

