

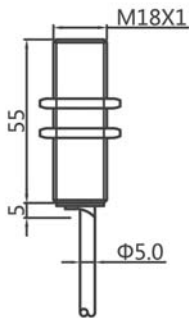


特性:

- M18*1mm, 铜镀镍外壳;
- 齐平式安装 (8mm), 准齐平式安装 (12mm);
- DC 3线, 开关量输出;
- 出线



尺寸图



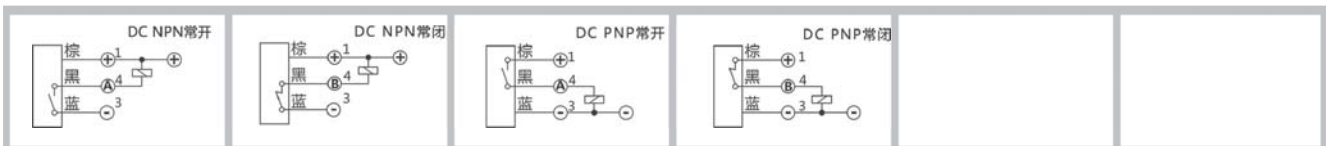
产品选型

检测距离	Sn: 8 mm	Sn: 12 mm
NPN N.O	GF-M1808-NT11-P02	GF-M1812-NT11-P02
NPN N.C.	GF-M1808-NT21-P02	GF-M1812-NT21-P02
PNP N.O	GF-M1808-PT11-P02	GF-M1812-PT11-P02
PNP N.C.	GF-M1808-PT21-P02	GF-M1812-PT21-P02

技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	3000Hz / 800Hz
	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
机械技术参数	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

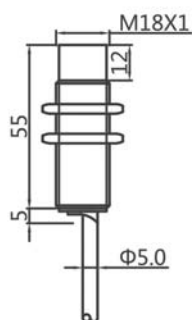


特性:

- M18*1mm, 铜镀镍外壳;
- 16/20mm, 非齐平式安装;
- DC 3线, 开关量输出;
- 出线



尺寸图



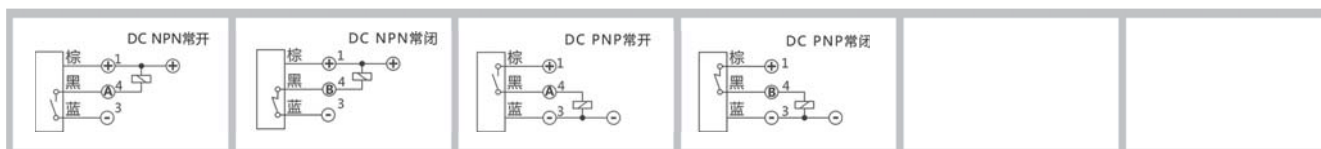
产品选型

检测距离	Sn: 16 mm	Sn: 20 mm
NPN N.O.	GN-M1816-NT11-P02	GN-M1820-NT11-P02
NPN N.C.	GN-M1816-NT21-P02	GN-M1820-NT21-P02
PNP N.O.	GN-M1816-PT11-P02	GN-M1820-PT11-P02
PNP N.C.	GN-M1816-PT21-P02	GN-M1820-PT21-P02

技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	500Hz / 400Hz
	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

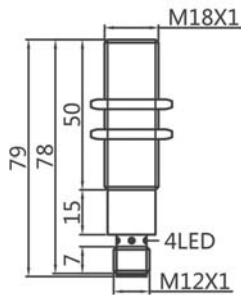


特性:

- M18*1mm, 铜镀镍外壳;
- 齐平式安装 (8mm), 准齐平式安装 (12mm);
- DC 3线, 开关量输出;
- 接插件



尺寸图



产品选型

检测距离	Sn: 8 mm	Sn: 12 mm
NPN N.O	GF-M1808-NT11-A12	GF-M1812-NT11-A12
NPN N.C.	GF-M1808-NT21-A12	GF-M1812-NT21-A12
PNP N.O	GF-M1808-PT11-A12	GF-M1812-PT11-A12
PNP N.C.	GF-M1808-PT21-A12	GF-M1812-PT21-A12

技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	3000Hz / 800Hz
	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

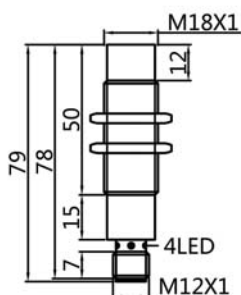


特性:

- M18*1mm, 铜镀镍外壳;
- 16/20mm, 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: 16 mm	Sn: 20 mm
NPN N.O	GN-M1816-NT11-A12	GN-M1820-NT11-A12
NPN N.C.	GN-M1816-NT21-A12	GN-M1820-NT21-A12
PNP N.O	GN-M1816-PT11-A12	GN-M1820-PT11-A12
PNP N.C.	GN-M1816-PT21-A12	GN-M1820-PT21-A12

技术参数

电气数据	工作电压	10-30V DC
	开关频率	500Hz / 400Hz
	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

