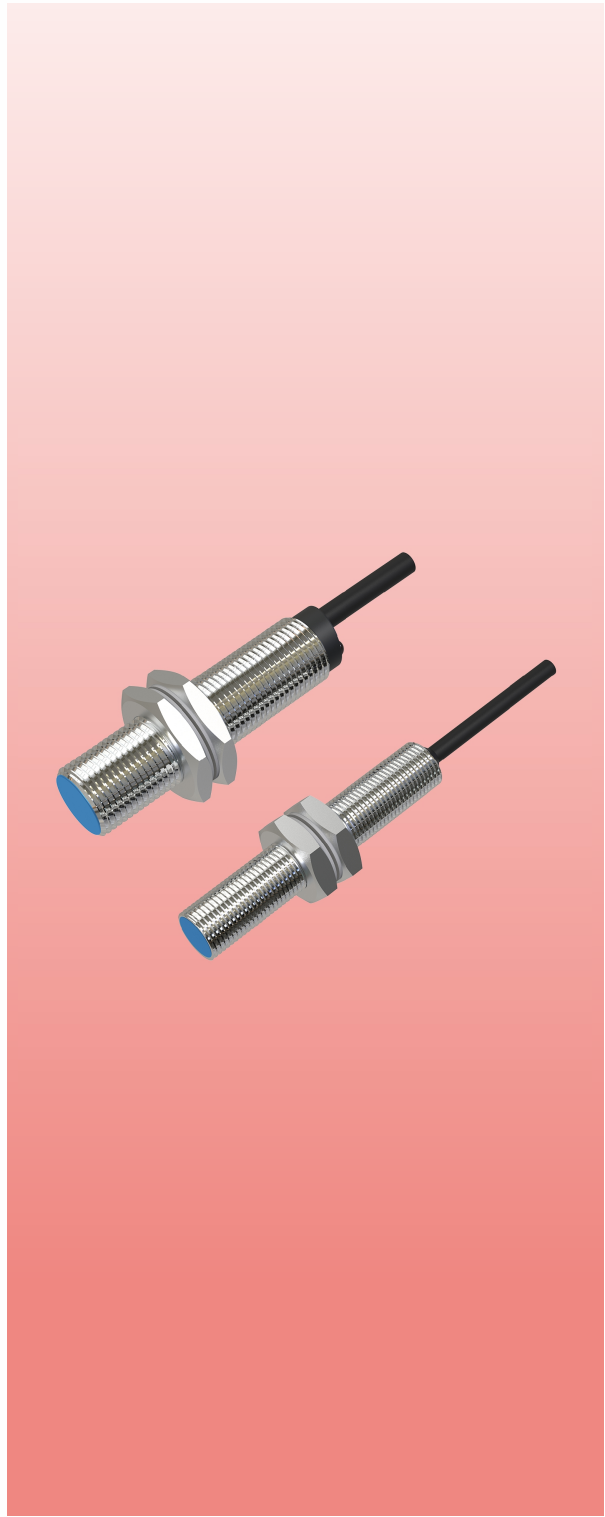
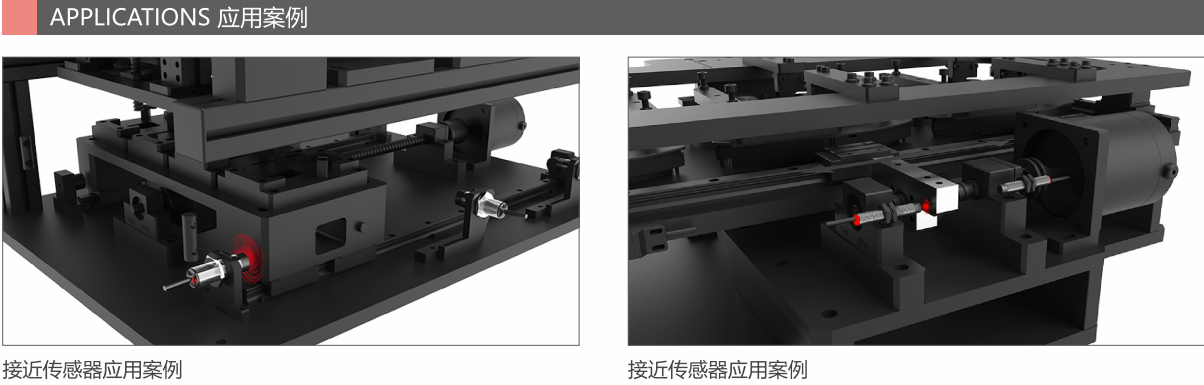


埋入式圆柱形接近传感器

EMBEDDED CYLINDRICAL SENSOR



- 特性
- 种类齐全：
产品规格尺寸齐全，可根据安装检测需求选择型号。
 - 品质保证：
采用专用IC,使用寿命更长。
 - 短路保护：
浪涌保护回路，短路保护，极性反接保护。
 - 出线方式：
标配两米耐弯折电缆。



PRODUCT CATEGORY 产品类别

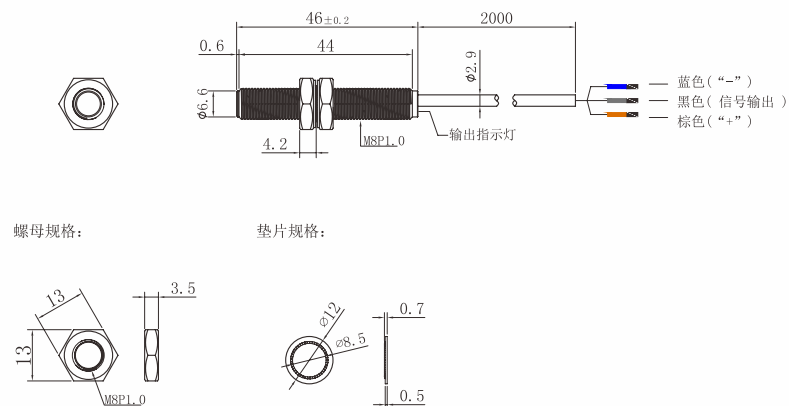
种类	出线式		
外观			
项目			
型号	SM0802NB	SM1204NB	SM1808NB
类型	埋入式	埋入式	埋入式
尺寸	M8	M12	M12
检测距离	2mm±10%	4mm	8mm±10%
外壳材质	不锈钢	镍铜合金	镍铜合金
工作电压	10~30V DC (Ripple<10%)	10~30V DC (Ripple<10%)	10~30V DC (Ripple<10%)
压降	<1.5V	<1.5V	<1.5V
负载电流	100mA	200mA	200mA
空载电流	<10mA	<10mA	<10mA
漏电流	<0.01mA	<0.01mA	<0.01mA
开关频率	1KHz	1KHz	1KHz
重复精度	<1.0% (Sr)	<1.0% (Sr)	<5.0% (Sr)
迟滞	<15% (Sr)	<15% (Sr)	<15% (Sr)
感应面材料	PBT	PBT	PBT
工作温度	-25℃~+75℃	-25℃~+75℃	-25℃~+75℃
保护电路	短路保护	短路保护脉冲	短路保护脉冲
防护等级	IP 67	IP 67	IP 67

接近传感器

- 经济型光纤
- 光纤放大器
- 标签传感器
- 压力开关传感器
- 条码/二维码扫码器
- 光电传感器
- 接近传感器
- 环形接近开关
- 安全光幕
- 磁性开关

- SO系列
- SM系列
- PR系列
- SN系列

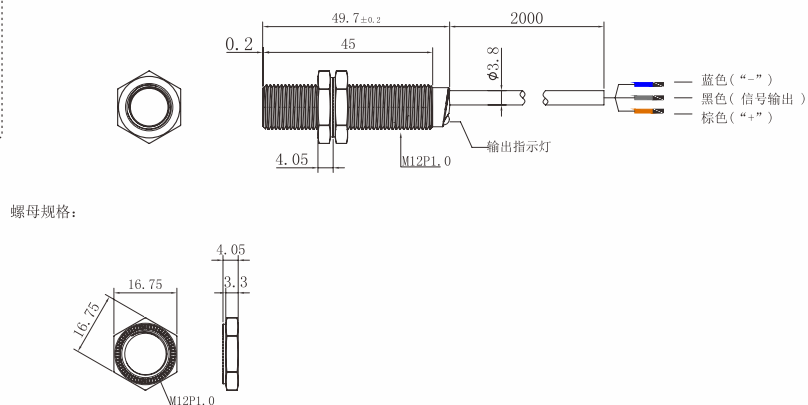
SM0802NB



螺母规格:

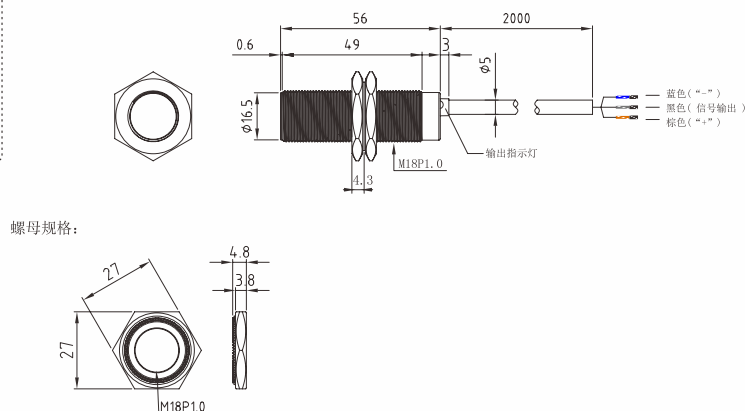
垫片规格:

SM1204NB



螺母规格:

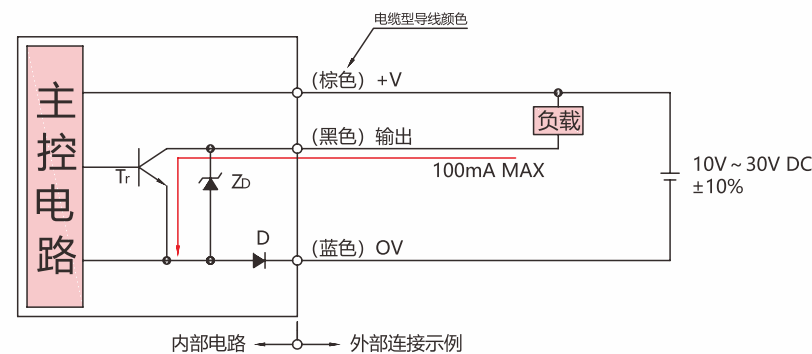
SM1808NB



螺母规格:

PRODUCT WIRING DIAGRAM 产品接线图

NPN输出



符号:

Tr: NPN输出晶体管

ZD: 电涌电压吸收用齐纳二极管

D: 电源/输出逆接保护用二极管