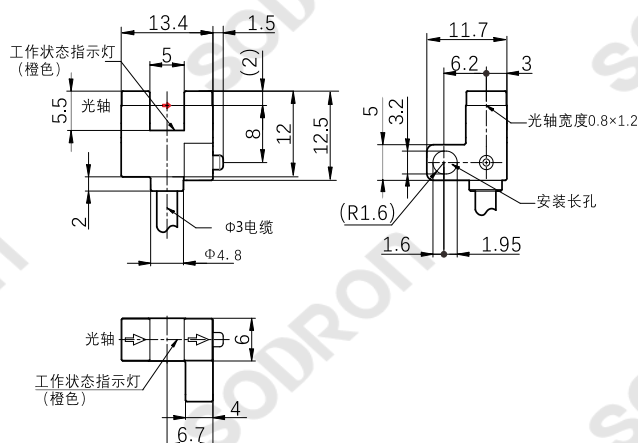




外形尺寸图



CAD数据

型 号	技术参数	
PU-R28 PU-R28P	检测方式	对射型
	型号	NPN PU-R28 PNP PU-R28P
产 品 特 性	输出方式	Light-ON+Dark-ON
	检测距离	5mm(槽宽)
	检测物体	不透明体1.2*0.8mm以上
	光 源	红外发光940nm
● 对射型 ● 响应快，频率高 ● 防护等级IEC IP64	差 动	<0.05mm
	重复精度	<0.01mm
	电源电压	5-24V DC±10%以下
	残余电压	1V 以下(负载电流≤50mA时)
接 线 方 式	消费电流	<15mA
	负载电流	≤50mA
	回路保护	电源逆接极性保护，短路保护，过载保护
	响应频率	1kHz以上
NPN	指示灯	动作指示灯：橙色LED
	连接方式	导线引出型（标配2米）
	环境温度	使用时：-25~+55℃；保存时：-30~+80℃，无结冰，无结露
	环境湿度	使用时：5~85%RH，保存时：5~95%RH，无结露
PNP	环境照明度	太阳光：10,000Lx 白炽灯：3,000Lx
	耐振动	10~55Hz，复振幅 1.5mm，X、Y、Z方向各2小时
	耐电压	1000VAC，50/60Hz，1分钟 充电部整体与外壳间
	绝缘电阻	20MΩ 以上（DC500V兆欧表）充电部整体与外壳间
	抗冲击	500m/s ² X,Y,Z方向各3次
	防护等级	IEC IP64
	材 质	壳体 PBT 显示窗 聚碳酸酯

内容更改时如有必要, 另行通知

上海索迪龙自动化股份有限公司

[http:// www.sodron.com.cn](http://www.sodron.com.cn)