SODRON

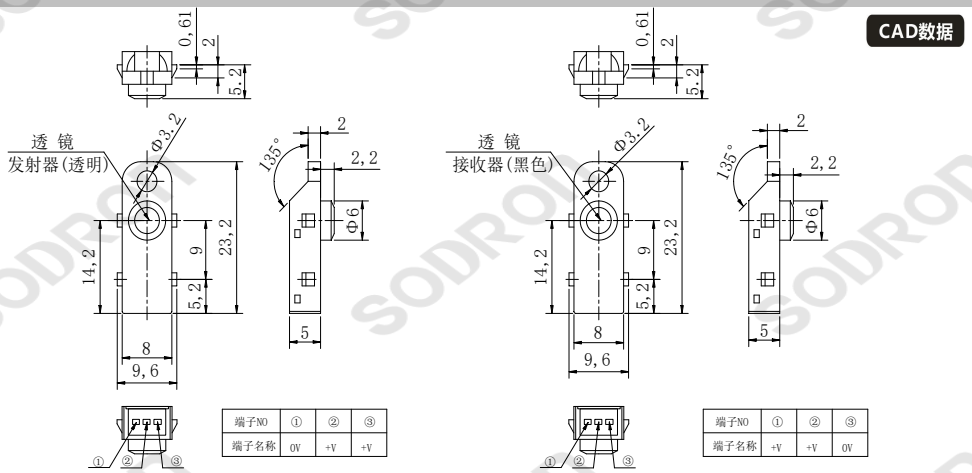
光 电 传 感 器



CE

外形尺寸图

CAD数据



型 号

PT08-E
PT08-R

产 品 特 性

- 尺寸小，方便狭小位置安装
- 端子连接，安装便捷

技术参数

检测方式		对射型
型号	发射	PT08-E
	接收	PT08-R
输出方式		电压输出：0.2~1V
检测距离		100mm
标准检测体		Φ0.8mm以上不透明体
光 源		红外光940nm
电源电压		DC 5V
消费电流		＜10mA
连接方式		连接器
环境温度		使用时：-25～+55℃；保存时：-30～+70℃，无结冰，无结露
环境湿度		使用时：35～85%RH，保存时：35～85%RH，无结露
环境照明度		白炽灯：5,000Lx
耐振动		10～55Hz，复振幅 1.5mm，X、Y、Z方向各2小时
抗冲击		1000m/s2 X,Y,Z方向各3次
防护等级		IEC IP50
材质	壳体	PC

内容更改时如有必要，另行通知