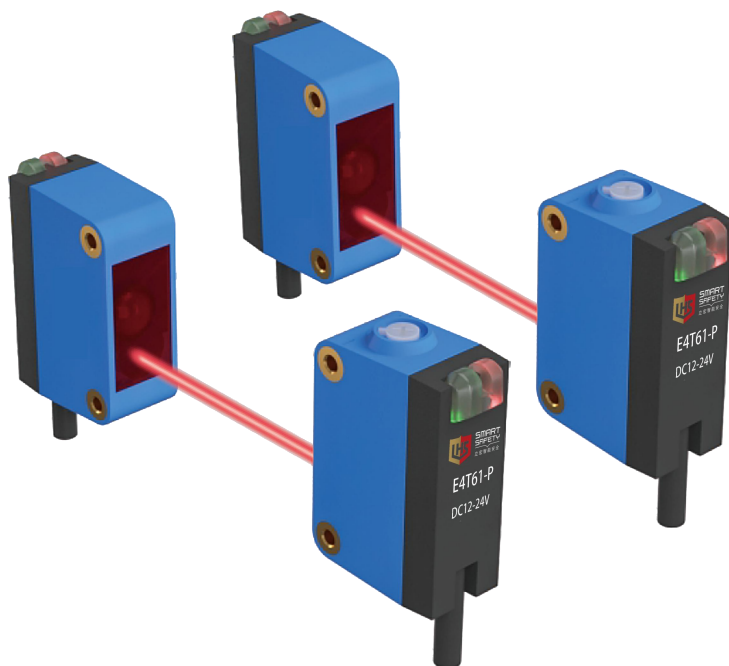


# E4T61-P 光电开关



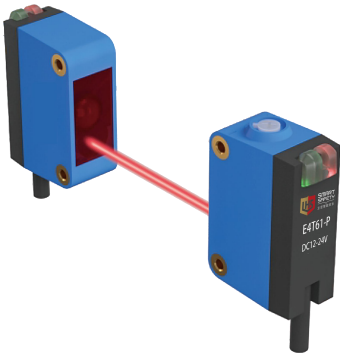
SMART  
SAFETY  
立宏智能安全



专为您量身定制智能安全产品

400 881 6062

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



- 由发射器和接收器组成，结构上是两者相互分离的
- 在光束被中断的情况下轴线上的光电开关可以相互分开达50米
- 辨别不透明的反光物体，有效距离大，因为光束跨越感应距离的时间仅一次
- 不易受干扰，可以可靠合适的使用在野外或者有灰尘的环境中
- 两个单元都必须敷设电缆

## 产品详情

|         |                                    |
|---------|------------------------------------|
| 类型      | 对射                                 |
| 型号      | PNP输出                              |
| 检测距离    | 50mm-15000mm（可调）                   |
| 消耗电流    | 30mAmax                            |
| 光斑尺寸    | 检测距离越远光斑越大                         |
| 应差      | 检测距离的20%以下                         |
| 光源(波长)  | 红外光（635nm）                         |
| 电源电压    | DC12-24V+10%                       |
| 响应时间    | 2ms                                |
| 环境温度    | -10-+50°C                          |
| 环境湿度    | 35-85%                             |
| 储存温度/湿度 | -20-+60°C/02%-62%                  |
| 振动(耐久)  | 10-55Hz，1.5mm双振幅，在X,Y,Z方向达到1h      |
| 冲击(耐久)  | 500m/s <sup>2</sup> 双振幅，在X,YZ各方向3次 |
| 防护等级    | IP65                               |
| 激光等级    | classII                            |

|         |                       |
|---------|-----------------------|
| 输出指示灯   | 橙色LED                 |
| 电源指示灯   | 绿色LED                 |
| 灵敏度调节   | 单圈电位器                 |
| 常开/常闭模式 | 常开（入光动作）/常闭（遮光动作）模式可选 |
| 链接方式    | 导线引出型（标准导线长2M）        |
| 外壳材质    | PC                    |

## 接线方式



## 产品尺寸图

