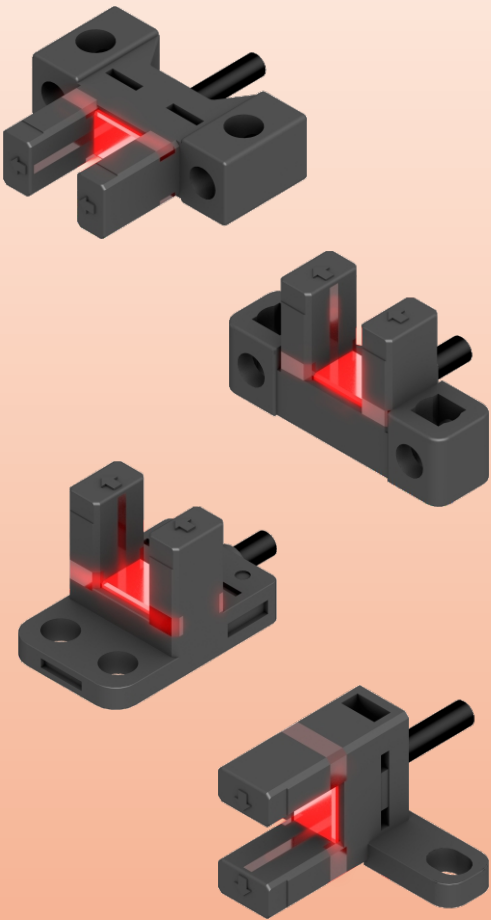


槽型光电传感器

SLOT TYPE PHOTOELECTRIC SENSOR

- 特性
- 超小型，节省空间。
 - 种类丰富，4种安装形状可选。
 - 2KHz高速响应，抗干扰强。



SLOT TYPE PHOTOELECTRIC SENSOR

槽型光电传感器《

APPLICATIONS 应用案例

槽型光电传感器应用案例

槽型光电传感器应用案例

PRODUCT CATEGORY 产品类别

种类		出线式			
外观					
型号	NPN输出	PU-45NK	PU-45NL	PU-45NY	PU-45NT
检测距离		6mm凹槽宽度			
检测物体		1.2x0.8不透明物体			
应差距离		0.03mm以下			
输出模式		NPN集电极开路			
开关模式		Light.on(入光动作) / Dark.on(遮光动作)可切换			
响应频率		2KHz			
光源		红外光			
工作电压		DC 5~24V ±10%			
残余电压(压降)		<2V(负载电流50mA，导线2m时)			
消耗(空载)电流		<15mA			
环境照度		白炽灯≤3000Lux；太阳光≤10000Lux			
环境温度		工作时：-10℃~55℃；保存时：-25℃~70℃，无冻结			
环境湿度		工作时：35%~85% RH；保存时：35%~95% RH，无凝结			
保护电路		极性反接保护/浪涌保护/短路保护			
保护等级		IP64			
指示灯		红色，检测到物体时灯灭			
连接方式		导线引出型（4芯，标准线长2米）			
材质		PBT			
耐电压		AC 500V, 50/60Hz, 1min			
耐振动		10 ~ 55Hz, 双振幅1.5mm, X/Y/Z方向各2小时			
耐冲击		500m/S², X、Y、Z方向各3次			
绝缘阻抗		20MΩ以上(DC 500V兆欧表)			

槽型光电传感器

- 经济型光纤
- 光纤放大器
- 标签/液位传感器
- 压力传感器
- 激光位移传感器
- 光电传感器
- 颜色传感器
- 接近传感器
- 安全光幕
- 磁性传感器

24系列

45系列

65系列

67系列

C系列

PU系列

SPY系列

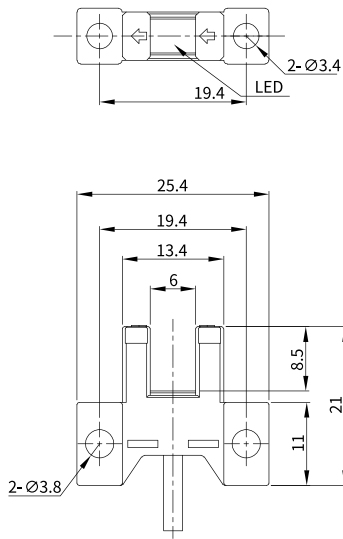
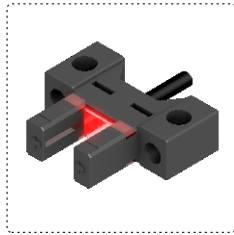
WT/WR系列

BG/WR/WT系列

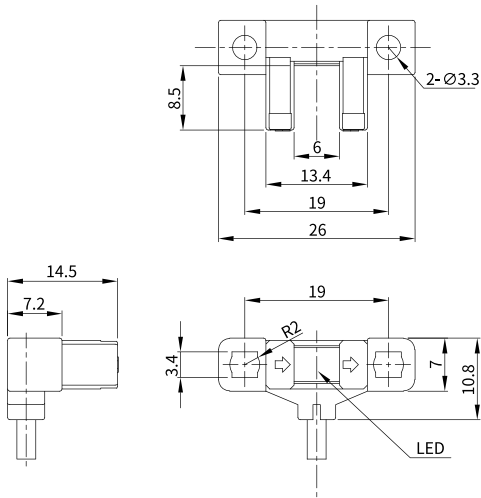
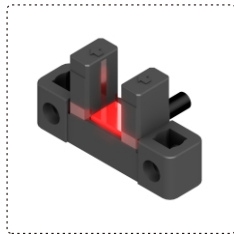
M系列

CK系列

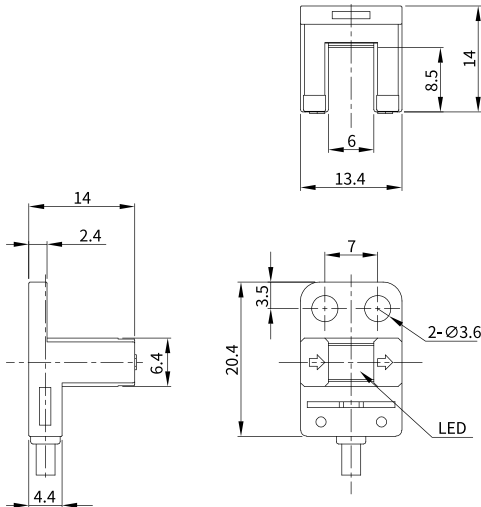
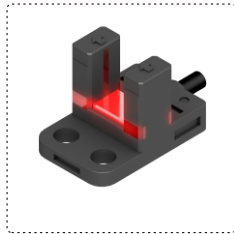
PU-45NK



PU-45NL



PU-45NY



经济型光纤

光纤放大器

标签/液位传感器

压力传感器

激光位移传感器

光电传感器

颜色传感器

接近传感器

安全光幕

磁性传感器

24系列

45系列

65系列

67系列

C系列

PU系列

SPY系列

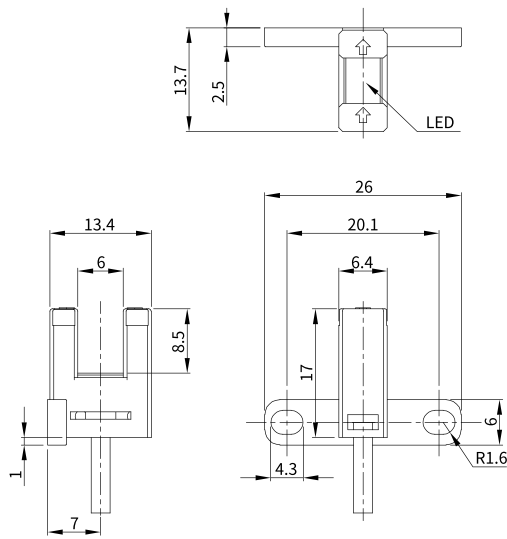
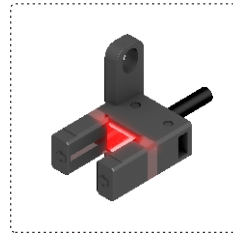
WT/WR系列

BG/WR/WT系列

M系列

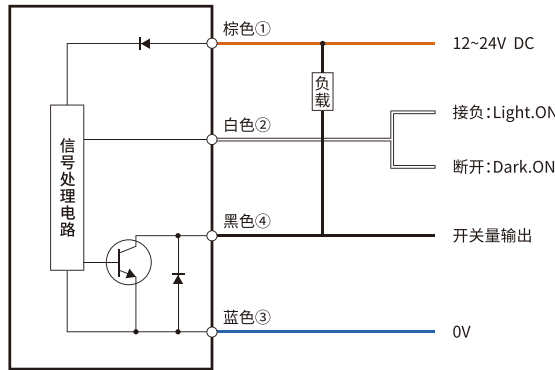
CK系列

PU-45NT



PRODUCT WIRING DIAGRAM 产品接线图

NPN输出



经济型光纤

光纤放大器

标签/液位传感器

压力传感器

激光位移传感器

光电传感器

颜色传感器

接近传感器

安全光幕

磁性传感器

24系列

45系列

65系列

67系列

C系列

PU系列

SPY系列

WT/WR系列

BG/WR/WT系列

M系列

CK系列