

内置小型放大器型光电传感器

- 通用标准尺寸, 可与国内外多品牌互换使用
- 内置M3金属螺纹, 加强本体紧固强度
- 优化干扰规避算法, 抗光及电磁干扰性能更强
- 三线式, 灵敏度可调, NO/NC可切换



产品图

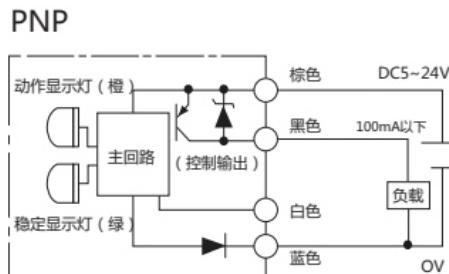
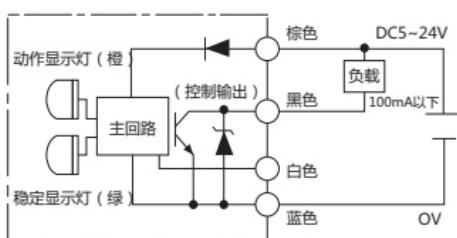
E3Z-LS61/81

□ 红光

种 类	产品图片	检测方式	连接方式	检测距离	动作模式	型号	
						NPN输出	PNP输出
		扩散反射形	导线引出型 标准导线长2m	30~300mm	一键可切换	翠绿:电源指示灯 红色:动作指示灯	E3Z-LS61 E3Z-LS81

额定规格/性能	
检测方式	扩散反射型
检测距离	30~300mm
响应时间	1ms以内
投光元件	红光
指示灯	翠绿:电源指示灯红色:动作指示灯&距离设定指示灯
电源电压	DC12~24V±10%波动(P-P) 10%以下
消耗电流	10mA以内
控制输出	NPN输出型:NPN集电极开路,输出最大负载电流:100mA,最大负载电压:30VDC以内 残留电压:1.0VDC以内
	PNP输出型:PNP发射极开路输出,最大负载电流:100mA,最大负载电压:30VDC以内 残留电压:1.0VDC以内
周围环境照度	受光面照度白炽灯:10000LX以内;太阳光100000LX以内
周围环境温度	动作时:-20°C~70°C(无结冰、露)保存时:-40°C~80°C(无结冰、露)
周围环境湿度	工作时:35~85%RH保存时:35~95%RH
振动	耐久 10~55HZ双振幅1.5mmX,Y,Z各方向2h
冲击	耐久 500m/s²X,Y,Z各方向3次
保护构造	IEC标准IP64
连接方式	导线引出型(标准导线长2m)
材质	外壳 ABS透镜:丙烯
	线缆 0.2mm4芯橡皮线缆,长2m

输出回路



外形尺寸

