


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

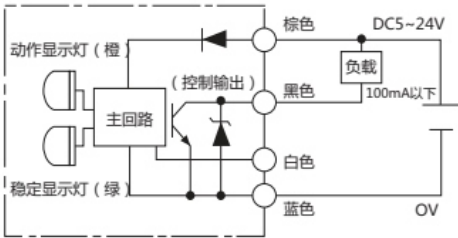
种 类		E3Z-LS61/81				型号	
产品图片	检测方式	连接方式	检测距离	动作模式	指示灯模式	NPN输出	PNP输出
	扩散反射形	导线引出型 标准导线长2m	30~300mm	一键可切换	翠绿:电源指示灯 红色:动作指示灯	E3Z-LS61	E3Z-LS81

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℃~70℃ (无结冰、露) 保存时:-40℃~80℃ (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芯橡胶线缆,长2m					

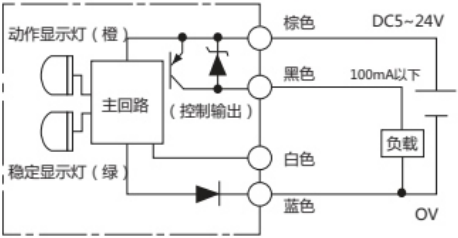
输出回路



NPN



PNP



外形尺寸

