



光电开关

MC-M18R60NO

一、特点：

- 工作电压宽
- NPN 晶体管集电极输出
- 抗可见光和荧光灯干扰
- 抗相互干扰，可并排安装使用
- 体积小、高速、耐震



二、技术指标：

参 数	漫反射式	镜反射式	
	MC-M18R60NO	MC-M18R60NO	
检测距离	50 厘米	3 米	
检测物体类型	不透明物体		
连接方式	1.2 米 3 芯电缆		
电源电压	10～30VDC		
光 源	940nm 红外线调制光		
控制输出	NPN 晶体管集电极输出，常开		
灵敏度调节	可调		
最大输出电流	200mA		
静态/工作电流	小于 5mA/10mA		
响应时间	小于 1 毫秒		
电源极性反接保护	内置		
绝缘电阻	大于 50MΩ		
动作指示灯	红色 LED		
环境温/湿度	-25℃至 55℃ / 35%至 90% 相对湿度		
环境光强	日光：10,000lx，白炽灯光：3,000lx		
接线方法	棕色线：电源正极	蓝色线：电源负极	黑色线：信号输出

三、外形尺寸和接线图：

