



光电开关

MC-S20R180NO

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
- 具有同步信号线可抗相互干扰
- 最多允许 10 只并排安装使用



二、技术指标:

参 数	漫反射式	镜反射式	
	MC-S20R180NO	MC-M20R180NO	
检测距离	1 米	6 米	
检测物体类型	不透明物体		
连接方式	1.2 米电缆线		
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	25 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:

