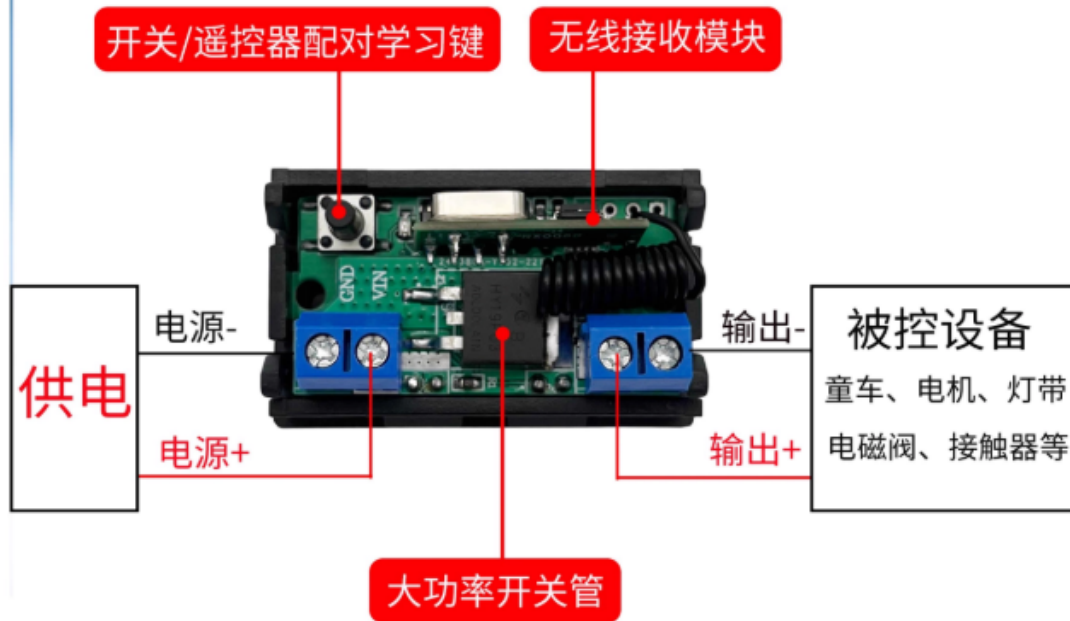


胜特力電材超市-龍山店 886-3-5773766  
 胜特力電材超市-光復店 886-3-5729570  
 胜特力电子(上海) 86-21-34970699  
 胜特力电子(深圳) 86-755-83298787  
<http://www.100y.com.tw>

# 1

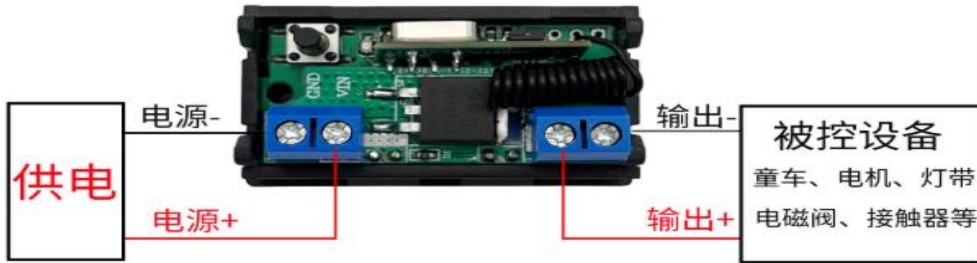
## 产品参数说明



产品参数		
参数名称	参数值	备注
产品型号	YK-RCT103	
产品类型	无线开关	定时或自锁
遥控器频率	315M	
遥控键数	3键	
按键功能	时间加;时间减;启动/停止	
产品供电	DC5 - 28V	低压应用可定制
输出电流	0 - 12A/0 - 10A	
输出功率	180W 或340W	180W以上需要使用大功率版本
时间范围	0-100分钟可调或自锁	
产品功能	可根据客户功能定制	按键数量, 遥控器个数等
遥控距离	50米空旷环境仅供参考	长距离选大遥控
配对方式	一对一, 一对多, 多对一	默认可支持三对一
产品尺寸	48*29*28mm	开孔尺寸45.6*26mm
工作温度范围	-20 - 80°C	
工作湿度范围	10%RH - 90%RH	
产品重量	98g	
产品保护	电源反接保护, 输出短路保护	
产品安装	开孔安装或定位孔安装, 两孔间距38mm, 孔径M3	
应用范围	灯带控制, 童车控制, 电磁阀, 玩具车等需要遥控的地方	
产品接口类型	5.08接线端子	

## 2

### 产品接口接线图



电压范围: DC5-28V

电流范围: 0-12A

时间范围: 0- 100分钟或无限时自锁

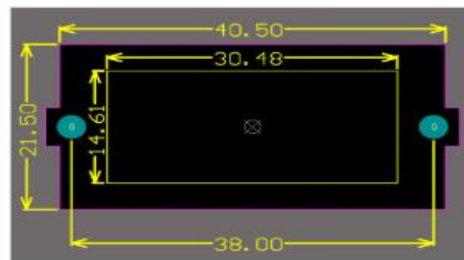


遥控距离50米 (空旷环境, 仅供参考)

带表壳安装



螺丝定位安装



### 支持定制

默认可支持三对一，或者一对多，需要多对一可以联系客服定制

### 使用说明

#### 1、功能介绍:

功能:按下启动键;输出启动;倒计时开始;倒计时结束; 输出停止。在延时期间再次按下启动键;输出立刻停止，时间复位。

自锁功能：按下遥控器中键，控制器一直打开;再按下遥控器中键，控制器关闭。

#### 2、设置说明:

短按背面按键,为手动开关。

长按按键4秒，进入配对模式。数码管显示----，背面LED闪烁。按动遥控器任意键进行配对。配对成功数码管显示时间界面。

长按按键6秒以上，清除所有遥控器配对。同时数码管显示FFFF，1秒后自动返回时间界面。

#### 3、时间设置说明:

遥控器上键：短按当前控制时间位+1，长按左移控制时间位。

遥控器下键：短按当前控制时间位-1，长按右移控制时间位。

中间键：启动/停止。

当设置时间大于99:59，将显示--:--，此时控制器功能为不限时自锁功能，即按下遥控器中键，控制器一直保持打开，直到再次按下遥控器中键，控制器关闭。

#### 4、特色功能

掉电记忆：时间参数在设置完成后2秒内自动存储，下次开机还是上次掉电时参数。如上次设置30:45，下次开机还是30:45;上次设置是--:--，下次开机还是自锁功能--:--。

## 4

### 产品描述

用场景更广泛,更灵活

适用各种应用场景，工业/农业都可覆盖



农业灌溉



鱼塘增氧



温室花盆



各类电机



工控设备



电工装修

# 5

## 产品使用建议

- (1) 大功率开关控制时，须确认电源电流是否够用，电源电流能力不够会导致控制模块复位或者重启。
- (2) 大功率开关控制时，接触不良或劣质的线材可能导致线阻和线损过大，会导致控制模块复位或者重启。
- (3) 在远距离或者信号遮挡情况下，无法短按启动时，可持续按下按键，直到开启设备为止，长按也无法启动时，即超过了最大控制距离。

### 温馨提示：

- (1) 本店产品接口明确，性能稳定，请结合本店提供的用户手册在对应实验条件做功能验证。
- (2) 本产品基本参数都在详情页内，提供产品用户手册，不提供工程文件，请买家悉知，若有操作问题可咨询客服。
- (3) 请各位买家在使用产品前，仔细阅读本产品的详情页，了解供电和使用限制，避免因操作不当而损坏模块。
- (4) 本店模块均保证提供真实的产品参数、功能以及图片，所有产品均检测后发货。