

# 卷帘门电机使用说明书

机型：F821

频率：433MHz

编号：ZR131122

日期：2016.1.27

版本 v1.1

## 产品功能特点

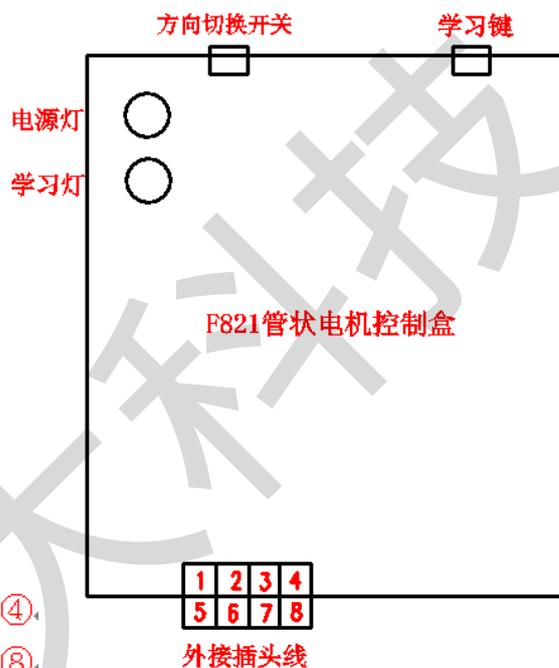
- 1、采用无线数字识别技术，每个开关各自独立密码，不会相互干扰。
- 2、兼容常规手动操作功能，无线射频遥控，无方向性，可穿越墙壁。
- 3、可以任意学习对码，可以配 6 个遥控器。
- 4、采用 PIC 工业级芯片，滚动码方式，安全性能高防拷贝。
- 5、电机运行方向切换功能。

## 技术参数

- 1、工作电压：AC200V/50Hz
- 2、待机功率：小于 5W
- 3、遥控距离：大于 20 米

## 接线说明

- 1、采用市场标准 6 线制
- 2、电源输入端，共 2 线④⑧
  - ④黑色线 接电源 220V 零线
  - ⑧黑色线 接电源 220V 火线
- 3、电机控制端，共 4 线②③⑥⑦
  - ②红色线 接电机停止线
  - ③白色线 接电机上升线
  - ⑥黄色线 接电机下降线
  - ⑦绿色线 接电机公共线（电源 220 输入线）



## 调试步骤

- 1、先确认好电机线功能，根据上图依序接好，再把电源线插头插到控制器。
- 2、插好后电源灯亮起，不亮请重新检查接线。
- 3、学习对码遥控器方法：按住学习键，待学习红灯亮起后松手按键，在 6 秒内按下想要学习的遥控器任意按键，红灯快闪即对码成功。
- 4、先按遥控器的停止键，再按下遥控器上升键，电机应作相应上升动作，如果电机为下降动作，请将方向切换开关拨到另一端，即可改变电机运行方向。

## 清码方法

按住学习键直至学习灯熄灭，即清除所有控制器已学习的遥控器。此时，可根据调试步骤第 3 步重新对码遥控器即可使用。

## 保修范围

- 1、本控制器自安装之日起内一年内有效
- 2、保修期内，如因产品本身问题的可向经销商检修
- 3、不在保修范围内有：A 因进水发生的故障 B 电池自然损耗 C 自行拆装元件