



使用说明书



安装APP

- ① 扫描二维码，免费获取客户端软件-智能窗帘APP。
- ② 您也可以可以在AppStore或安卓各大应用市场搜索“智能窗帘”，免费获取客户端软件-智能窗帘。

! 注意事项

1. 欢迎使用我司的 S200F 电动开合轨；
2. 安装或使用该产品前，请先仔细阅读本说明书；
3. 该电机请勿在户外或高温环境下使用，并且应避免阳光直晒；
4. 请勿撞击或跌落任何部件，请勿自行拆卸、维修任何部件；
5. 系统所有配件均带有自润滑设计，切勿使用外部润滑剂；
6. 产品技术参数及说明书内容如有更改，恕不另行通知。

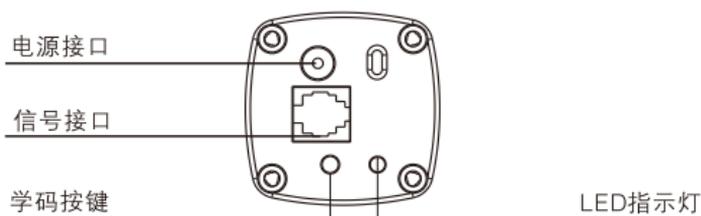
产品特点

该电机安装方便，使用直流马达驱动，具有静音设计和防水溅设计，运行过程平稳宁静，具有手拉启动及自动设定行程等功能，内置无线接收，带外控接口，可外接控制系统，方便智能控制，适合家庭、宾馆、教育、医疗等多种环境场合使用。

- ◆ 可使用手机下载“智能创明APP”控制电机，实现本地控制、远程控制、定时控制及场景控制
- ◆ wifi无线通信，系统联接简单，操作更加简单。

操作按键及接口

- [信号接口] 接外控设备
- [LED指示灯] 通电、对码、操作工作状态指示
- [学码键] 遥控设置用
- [电源接口] 外接24V直流电源，见《电机接线方法》
- [无线通信] WIFI [无线遥控] RF433



系统参数

电机型号	S200F
额定电压(V)	24V DC
扭矩(N·m)	1.2N.m
转速(rpm)	85 rpm
防护等级	IP41
无线通信	WIFI

遥控控制



1. 按键功能:

- 1.1【开】：打开窗帘。
- 1.2【停】：停止打开或停止合拢。
- 1.3【关】：合拢窗帘。
- 1.4【通道选择/设置】：通道选择/对码。

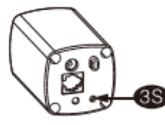
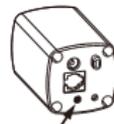
2. 组合键功能:

- 2.1【通道选择/设置】+【开】：设置开限位点。
- 2.2【通道选择/设置】+【停】：换向。
- 2.3【通道选择/设置】+【关】：设置关限位点。
- 2.4【停】+【开】：开启手拉启动。
- 2.5【停】+【关】：关闭手拉启动。
- 2.6【开】+【关】：切换外控模式。
- 2.7【开】+【停】+【关】：清除行程。

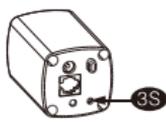
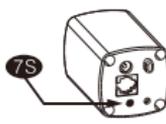
3. 外控模式切换

- 3.1长按电机【学码】键3s，进入学码状态，LED长亮。
- 3.2按下遥控器【开】+【关】，电机LED快速闪烁。
- 3.3再次按下电机【学码】键确认切换，按照轻触式2→机械模式→轻触式1的顺序循环切换外控模式，电机出厂初始外控模式为轻触式1。

设置遥控通道

			
1. 按【通道选择/设置】键选择需要设置的遥控通道。	2. 按电机【学码】键3秒直至电机LED指示灯亮。	3. 按【通道选择/设置】键，电机LED指示灯闪烁。	4. 按电机【学码】键确认设置，通道设置完毕。

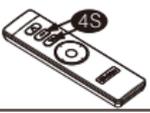
清除遥控通道

	
1、按【学码】键3秒直至指示灯亮。	2、松开后再按住【学码】键7秒直至指示灯熄灭。

启用手拉启动功能

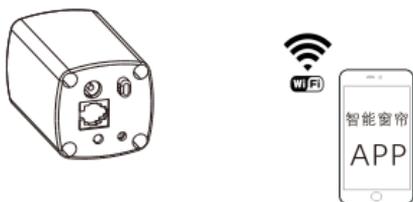
	
1. 同时按下【停】+【开】键4秒，直至电机LED灯亮，电机抖动一次。	2. 在3秒内按下遥控器上【通道选择/设置】键，确认开启手拉启动功能。

禁用手拉启动功能

	
1. 同时按下【停】+【关】键4秒，直至电机LED灯亮，电机抖动一次。	2. 在3秒内按下遥控器上【通道选择/设置】键，确认禁用手拉启动功能。

控制方式

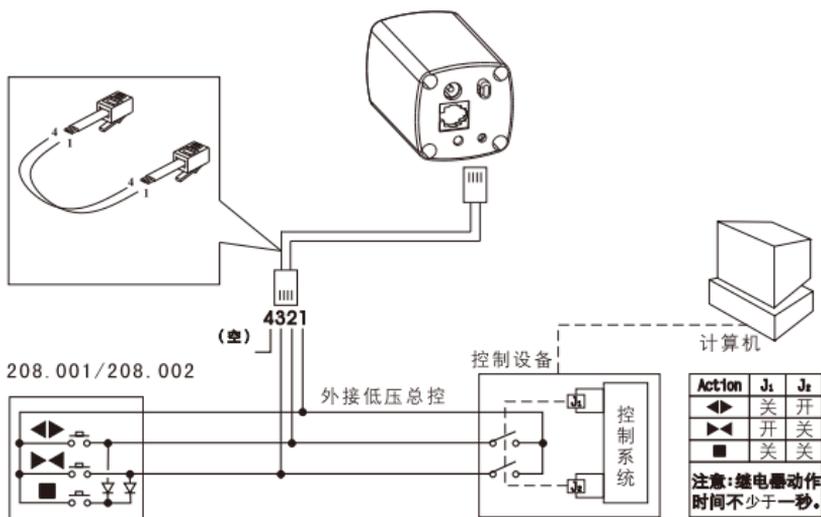
1、手机APP控制



2、遥控器控制



3、干接点控制方式



注意事项

系统初次使用时，驱动器未获取准确的导轨长度信息，首次运行时可能会以慢速运行。

如果驱动器曾在其他导轨上使用或测试，则首次运行时可能出现行程不正确（例如：未到位提前停机或其它异常或断开电源），这是因为驱动器上记录了上次使用导轨的行程信息，此时要初始化行程。

用户使用换向操作时，已设置好的行程和中间停位点会自动清除。出现关上窗帘后窗帘布不能完全合拢，为窗帘开合方向相反，用用户按换向设置操作，即可恢复正常使用方向。

常见故障

故障现象	故障原因	排除方法
驱动器无反应	电源供应故障	检查电源供应是否正常
窗帘关闭合不拢	摇控方向与窗帘实际方向相反	必须对控制进行方向转换
	行程混乱	断电15秒以上
手控板没反应	信号线不良	检查信号线是否损坏
遥控器无反应	电池电量低	更换电池
遥控无效	遥控设置错误	重新进行遥控设置
	电池电量低	更换电池
	遥控距离过远	请勿在遥控距离范围外使用
中途停机	行程有偏差	再操作一次，可使行程恢复正常
	布帘过重	检查布帘重量是否在系统规格范围内
	布帘受阻	检查导轨或布帘运动是否有障碍
系统不正常	暂时断开电源1分钟，使系统复位	
其他故障	请与经销商联系	

保修条款

本产品自购买之日起享受一年免费保修，人为损坏或自行拆卸不属保修范围。

软件操作流程

1、注册—登录

注册账号:手机号码或邮箱

快捷登录:微信登录或QQ账号登录

2、添加窗帘设备



添加设备



扫描机身/说明书二维码添加设备,或者手动添加设备



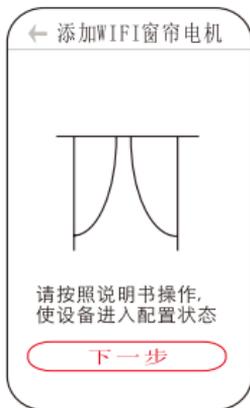
选择电机



点击<下一步>添加设备



连续按电机学码键:
短按4次+1次长按5秒(共5次),进行电机联网,进入下一步操作。
短按(灯闪)+短按(灯闪)+短按(灯闪)+短按(灯闪)+长按5秒(灯闪)



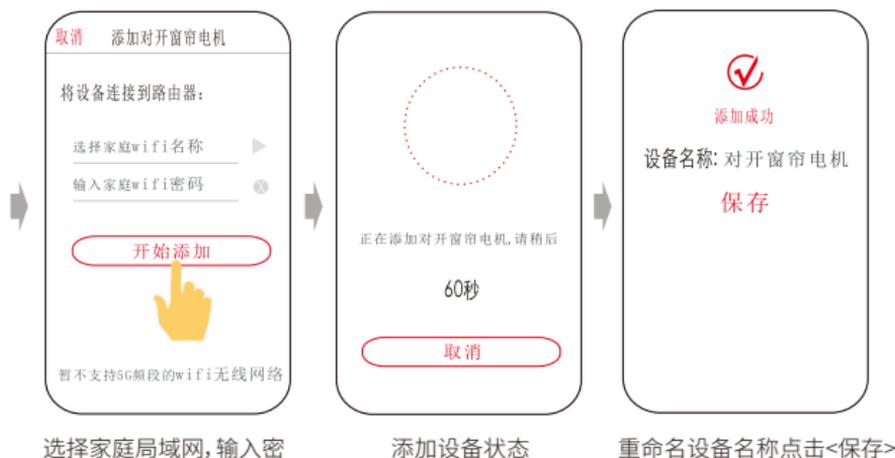
搜索设备状态,同时需要手动操作电机进行联网



点击<去连接WIFI>连接网络



在家庭局域网连接状态下点击Home Mate_AP进行设备联网,连接后点击返回“智能窗帘”界面



3、设备控制

- 设备单控
- 自定义场景模式
- 设备楼层房间区域分配
- 定时控制

场景控制

添加场景流程

电机<+>添加场景→修改场景名称→选择场景图标→
添加执行任务→选择楼层房间区域→选择需要控制的窗帘
→设置窗帘启动时间及打开百分比→点击<保存>→完成添加

我的家庭管理



点击<家庭管理>管理我的家庭

点击<+>添加家庭
点击<我的家庭>编辑家庭信息

点击<家庭成员>可以添加控制设备的成员
点击<房间管理>可以添加楼层及房间

其他设置



在房间页面长按空白处3秒,跳出更改背景图及编辑常用场景页面

电机接线

电机通过电源适配器连接电源



电机安装

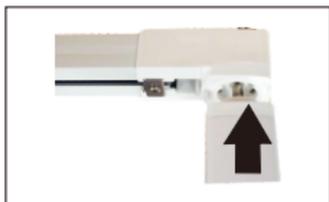


图 1

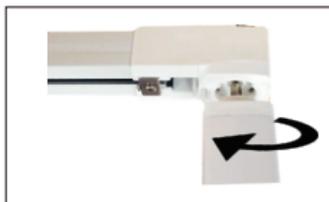


图 2

- 1、将电机输出轴对准端头插入(图1);
- 2、将电机旋转90°，使电机与导轨平行(图2);

电机拆卸



图 1

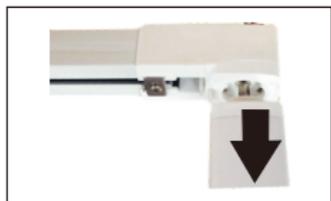


图 2

- 1、压住卡锁，同时将卡锁往上推(图1);
- 2、将电机旋转90° 拆出(图2);