

卷帘电机控制盒规格书

产品简介

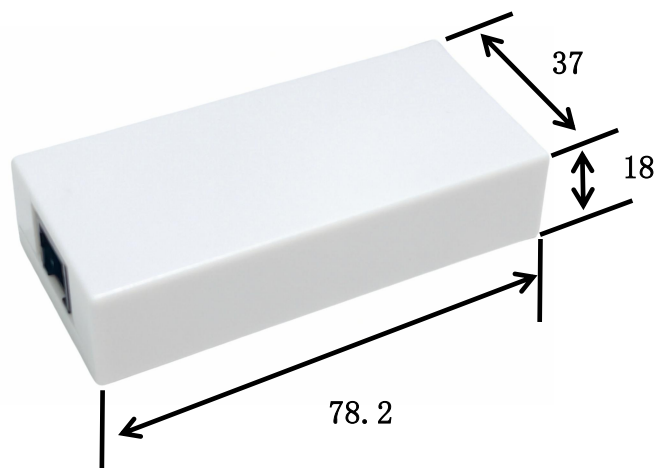
卷帘电机控制盒适配杜亚带水晶头管状电机，给传统杜亚电动窗帘增加智能化能力，实现普通电动窗帘升级智能联网。具有原厂适配、低压安全、改造性价比高、安装灵活、抗干扰稳定等优势。



技术参数

卷帘电机控制盒		RW-CB002
参数	输入电压	DC3.3V
	待机电流	20mA
规格	工作温度	-10℃~+55℃
	可控距离	无障碍约 30 米
	通讯协议	RW-LBN
	产品尺寸	78.2*37*18mm

尺寸图



$A*B*C=78.2*37*18$ Unit:mm

APP 操作说明

1、安装 APP

下载最新版本 mBox APP，并完成安装，mBox APP 兼容 iOS 和 Android 系统。

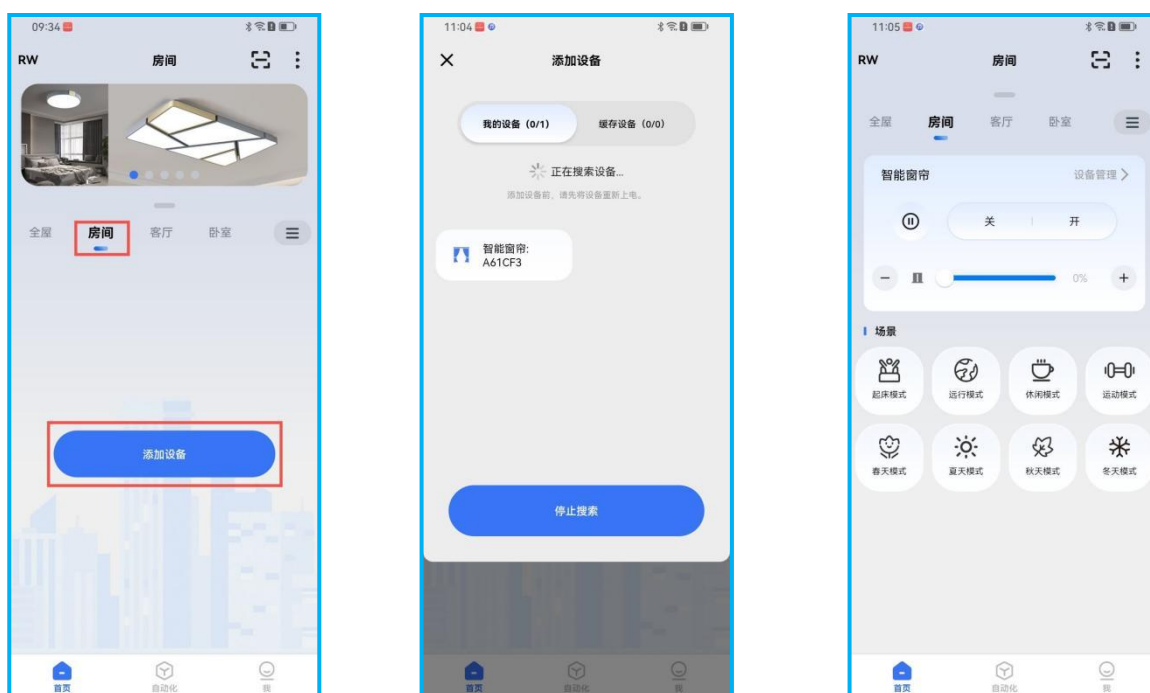
通过手机扫描下方二维码，按提示完成 APP 安装，安装后即可进行登录/注册操作。



mBox

2、配对：

卷帘电机上电后 20s 内或者长按控制器上的按键 3s 直到指示灯闪烁后松手，表示进入配对状态，打开 APP 在首页界面中选择对应的房间，点击“添加设备”APP 会自动搜索配网设备，配对成功后指示灯慢闪三下，并以列表形式显示出来，搜索结束后点击“停止搜索”完成添加。



3、行程设置：

在 APP 首页找到“智能窗帘”设备所在房间界面，点击右上角的“⋮”菜单按钮，选择“设备管理”，在设备管理列表界面，长按需要设置行程的卷帘电机设备图标进入单控界面。

（步骤如下）

1) 上行程设置：点击“开”按钮将窗帘打开至所需位置时，点击“暂停”按钮窗帘停止后，点击行程设置按钮弹窗中选择“上行程设置”再次点击“设置”即可完成上行程设置。

2) 下行程设置：点击“关”按钮将窗帘关闭至所需位置时，点击“暂停”按钮窗帘停止后，

点击行程设置按钮弹窗中选择“下行程设置”再次点击“设置”即可完成下行程设置。

3) 删除行程设置：点击行程设置按钮弹窗中选择“删除行程设置”再次点击“确认”即可完成行程删除。

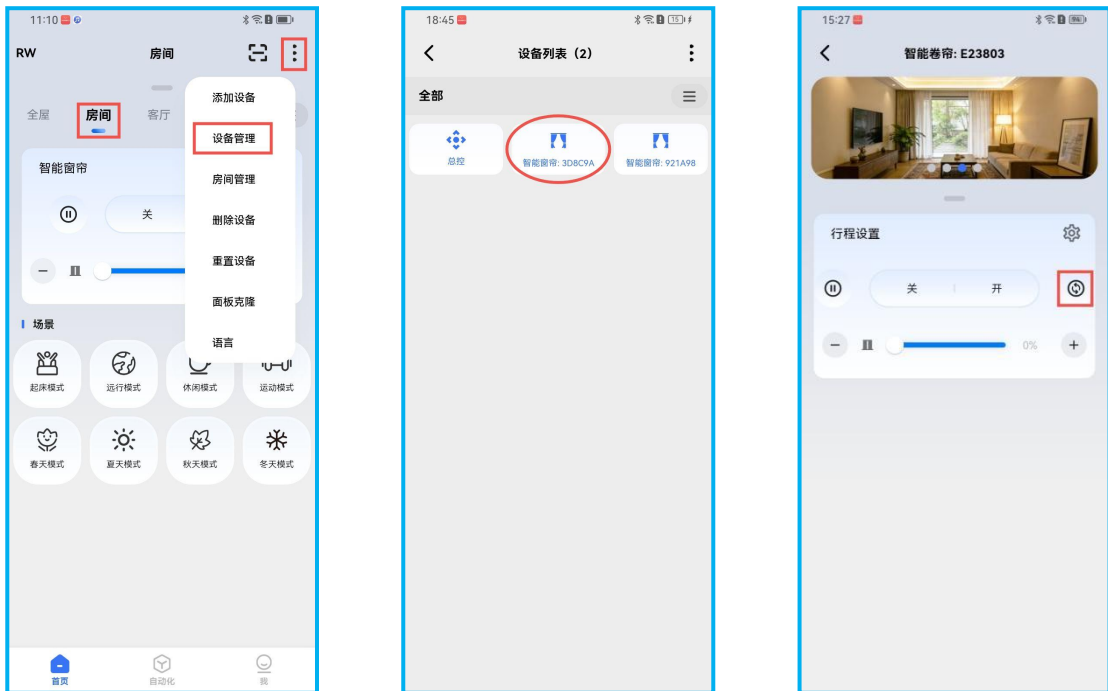
注：上下行程都设置后，如想重新学习行程，需要先删除行程后再重新学习新的行程。



4、电机换向方法：

在 APP 首页找到“智能卷帘”设备所在房间界面，点击右上角的“⋮”菜单按钮，选择“设备管理”，在设备管理列表界面，长按需要换向的卷帘电机设备图标进入单控界面，点击换向“↻”图标控制器指示灯闪烁后，即表示换向成功。

（注：软件 V8.x.x 以上版本才支持此功能）



5、清码方法：

在 APP 首页找到需要删除的“设备”所在房间界面，点击右上角的“⋮”菜单按钮，选择“设备管理”，在设备管理列表界面，再次点击右上角的“⋮”号，选择“多选”然后点击勾选需要删除的设备，点击界面下方“删除”按钮，指示灯闪烁 3 下后常亮，即表示删除成功。



注意事项

- 本产品不得带电操作，请由具有专业资格的人员进行调试安装，安装前请仔细阅读产品说明书；
- 确定接入电压与电源电压上标注是否一致，具体请参照产品型号标签；
- 本产品安装不得置于金属物表面或被金属物覆盖，否则无线信号将被屏蔽导致无法控制；
- 本产品不能防水，需避免日晒雨淋，防水箱安装会屏蔽无线信号；
- 本产品在使用时请勿堆放使用，请勿靠近金属物体（例如龙骨架）安装，请勿将产品置于横梁、墙角和地面安装；
- 良好的散热条件会延长产品的使用寿命，请把产品安装在通风良好的环境；
- 请检查使用产品的各项参数，是否符合产品应用要求；
- 如果发生故障，请勿私自拆卸；如有疑问，请联系供应商；
- 本说明书仅供参考，请以产品实物为准，本产品如有更改恕不另行通知。

保修条例

- 自 2026 年 3 月起保修服务期为 3 年。
- 在保修服务期内出现产品质量问题本公司将给予免费修理或更换服务。

非保修条例

属下列情况不在免费保修或更换服务范围之内：

- 已经超出保修服务期。
- 产品外形严重损坏或变形。
- 自然灾害以及人力不可抗拒原因造成的损坏。
- 产品保修标签被撕毁。
- 无深圳市无线道科技签订的合同或发票凭证。

注：

- 1、维修或更换是本公司对客户的最唯一补救措施，本公司不承担任何附带引起的损害赔偿 responsibility，除非在适用法律范围之内。
- 2、本公司享有修正或调整本保修条款的权利，并以书面形式发布为准。