AUTORAIL®
奥特威

涂鸦智能窗帘电机
产品说明书



使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并妥善保管。

安全注意事项

1. 所挂帘布重量切勿超过电动开合帘系统最大承重。

2. 安装轨道的顶部环境必须能承重，足够承受轨道、电机、窗帘布在内的所有重量。

3. 电机需安装在靠近电源的一端。

4. 请将电动开合帘系统水平安装，不能垂直安装或安装在不平整的地方。

5. 请勿让儿童单独操作，以免用力拉拽窗帘导致事故发生。



产品参数

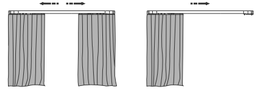
产品型号	额定功率	额定电压	最大宽幅
AT5810-TY	80W	100-240VAC	40m
额定电流	额定扭矩	外设防护等级	最大载重
0.3A	2.5N	IP41	60Kg
运行速度	绝缘等级	电机尺寸	
18cm/s	E	72mm×51mm×270mm	

功能说明



安装前须知

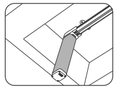
1.开合方式



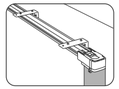
双开
(从中间向两边打开)

单开
(从左向右开或从右向左开)

2.顶装侧装

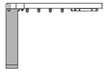


顶装
有无窗帘盒均可安装

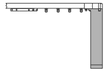


侧装
无窗帘盒才可安装

3.电机安装位置



电机在左边



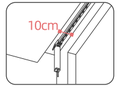
电机在右边

4.安装尺寸

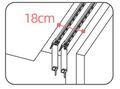


轨道与墙体的间距至少为10mm.

5.窗帘盒尺寸预留说明

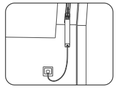


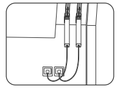
单轨安装



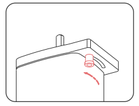
双轨安装

6.插座预留说明

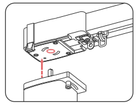




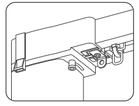
电机安装步骤



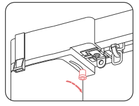
1. 检查卡栓是否在图示位置，如果不是，请将卡栓拨至左侧。



2. 将电机驱动轴对准主传动箱齿轮的扁位孔。

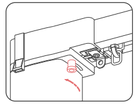


3. 将电机驱动轴插入主传动箱齿轮的扁位孔，并调整到吻合的位置。

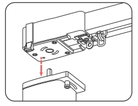


4. 拔动卡栓至右侧并扣紧。

电机拆卸步骤

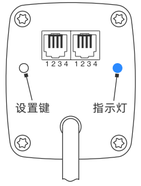


1. 下拉卡栓并拨动至左侧。



2. 向下取出电机。

电机结构图

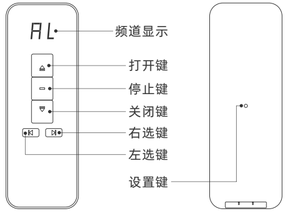


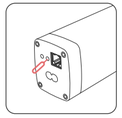
电源线内接



电源线外接

遥控配对步骤





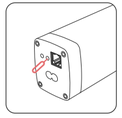
1. 按住电机设置键约5秒，指示灯亮，然后松开。



2. 按遥控器“左选键”或“右选键”，选择遥控器通道，遥控通道确认后，按遥控器背面设置键，电机指示灯熄灭，表示对码成功。

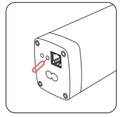
3. 读码后按遥控器，电机将自动行程定位。

取消配对步骤



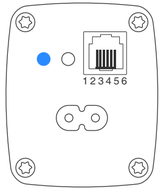
按住电机设置键约5秒，指示灯亮，然后松开，再按住电机设置键约7秒，电机指示灯熄灭，表示取消配对成功。

切换运行方向



持续按住电机设置键约15秒，直至电机指示灯闪烁后松开按键,电机将反转运行。

智能中控



水晶接口线的功能:

1. RS485 A +
2. 开
3. 合
4. 停
5. 公共线
6. RS485 B -

1. 干触点方式，触点时间0.5秒以上。
2. 下列三种干触点控制方式供客户选择，由客户在订货时注明：或A、或B、或C。

智能弱电控制方式A(4线)	
5	公共线
5-2	开
5-3	合
5-4	停

智能弱电控制方式B(3线	
5	公共线
5-2	开
5-3	合
5-2-3	停

智能弱电控制方式C（3线					
5		公共线			
第一次5-2	开	第二次5-2	停	第三次5-2	开
		第二次5-3	停		
第一次5-3	合	第二次5-3	停	第三次5-3	合
		第二次5-2	停		

电机联网

1.扫描二维码或在应用商店搜索“涂鸦智能”APP下载，并注册登陆涂鸦账号。



2.打开涂鸦智能APP“我的家”界面点击右上角的“+”图标。



3.安卓系统选择“小家电”—“窗帘（其他）”；苹果系统选择“小家电”-“窗帘（其他）”或者“小家电”-“窗帘”。



4.将需要配网的Wi-Fi电机上电，长按电机设置键约5s，待指示灯变为蓝色常亮状态，再短按一次电机设置键，蓝色指示灯变为快闪状态。



5.点击“确认指示灯在快闪”-“下一步”



6.输入Wi-Fi密码后,点击“下一步”



7.正在添加设备。



8.把智能电机名称编辑成窗帘所在位置（例如：客厅的窗帘或纱帘），即完成电机联网配对。

电机解网



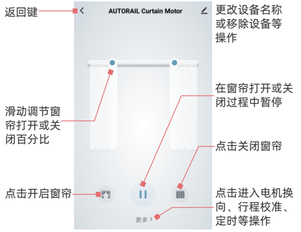
1.打开涂鸦智能APP“我的家”界面，选择要移除的设备。



2.点击右上角图标。

3.选择“移除设备”。

界面说明



语音控制方法

涂鸦智能电机支持多种语音助手控制，分别有：天猫精灵、小爱同学、百度小度、腾讯云小微、京东叮咚、若琪、苹果Siri(以及外销英文版Amazon Alexa、Google home、IFTTT接入）。

语音控制方法

1.将智能窗帘电机通过“涂鸦智能”APP联网

2.将涂鸦智能的账号绑定语音助手对应的APP，即可进行语音控制。

涂鸦智能对接天猫精灵

1.下载“天猫精灵”APP并根据提示添加所需对接的天猫精灵（跟需要对接电动窗帘的WIFI电机设备须连接同一个WIFI）

2.打开“天猫精灵”APP，点击“技能”，右上角点击“搜索”，搜索并选择“涂鸦智能”，点击“绑定账户”，输入涂鸦账号密码并绑定涂鸦智能账号，授权成功后会自动连接涂鸦智能所配对的电动窗帘WIFI电机，点击设备同步，即可开始用“天猫精灵”语音操控该电动窗帘。

涂鸦智能对接小爱音箱

1.下载“小爱音箱”APP并根据提示添加所需对接的小爱音箱（跟需要对接电动窗帘的WIFI电机设备须连接同一个WIFI）

2.打开“小爱音箱”APP，点击“智能家居”—“+”—“其他平台设备”—“添加”—“涂鸦智能”，输入涂鸦账号密码并绑定涂鸦智能账号，授权成功后会自动连接涂鸦智能所配对的电动窗帘WIFI电机，点击设备同步，即可开始用“小爱音箱”语音操控该电动窗帘。

涂鸦智能对接小度音箱

1.下载“小度音箱”APP并根据提示添加所需对接的小度音箱（跟需要对接电动窗帘的WIFI电机设备须连接同一个WIFI）

2.打开“小度音箱”APP，点击“智能家居”—“添加设备”—“其他电器”—“涂鸦智能”，输入涂鸦账号密码并绑定涂鸦智能账号，授权成功后会自动连接涂鸦智能所配对的电动窗帘WIFI电机，点击设备同步，即可开始用“小度音箱”语音操控该电动窗帘。