



## 智能窗帘控制模块使用说明书

GW-8321M

乐享人生

Gingerway Technologies Co.,Ltd

### 智能开关模块使用说明书

尊敬的用户,真诚感谢您选用本公司产品,为了方便您的安装与使用,请您使用前仔细阅读本说明书。

乐得威智能窗帘控制模块,搭配点触式传统开关,可以实现对窗帘的智能控制。本智能窗帘控制模块是双向全数字通讯的新一代智能模块,通过智能主控设备(如遥控器、网关),能可靠、方便地控制、查询窗帘的开关状态。本窗帘控制模块与乐得威其它开关和系统完全兼容,可搭配组合使用。

### 主要特点

- ✓ 模块型窗帘控制器
- ✓ 高可靠全数字无线双向控制
- ✓ 可配合点触式传统开关,实现手动控制
- ✓ 可配合多种无线控制器,实现无线开关及任意场景控制
- ✓ 专利技术的控制模式,能使窗帘自动开合到任意指定位置
- ✓ 可适应带停电手拉功能的交流同步窗帘电机
- ✓ 体积小巧,可直接安装在86型或118型开关底盒内

(1)

### 主要功能

#### 一、手控控制功能

智能窗帘控制模块,搭配点触式传统开关面板可以实现手动开启或关闭窗帘,也可在窗帘开启或关闭过程中停止。

#### 二、遥控控制功能

通过智能主控设备可以对窗帘开启或关闭,也可在窗帘开启或关闭过程中停止,操作结果将返回主控设备。

#### 三、场景控制功能

可与乐得威智能主控设备配合,与其它乐得威智能设备随意组合控制,设置成不同的场景模式。特别地,可以将窗帘开启到任意指定位置。

#### 四、查询功能

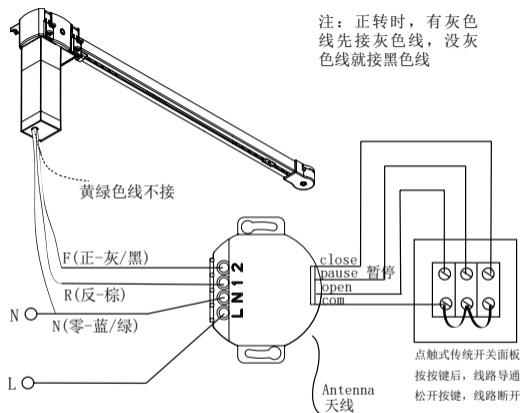
通过主控设备,可查询窗帘控制器的开关状态。

### 适用范围

适应各类交流同步窗帘电机: 功率 $\leq 200W$ 。

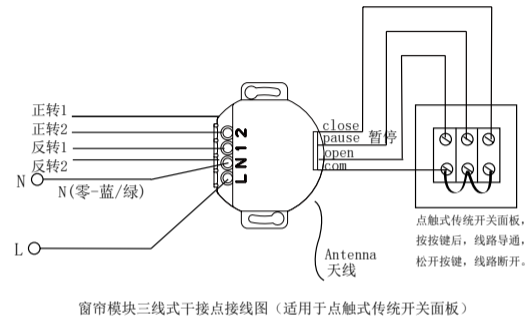
(2)

### 产品接线图-适用点触式传统开关



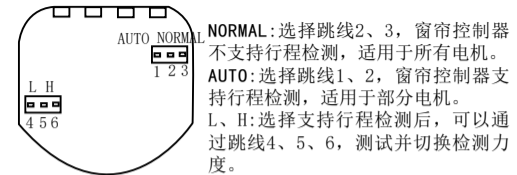
窗帘模块强电接线图 (适用于点触式传统开关面板)

(3)



### 行程检测功能

乐得威智能窗帘控制模块支持行程检测功能，配合指定型号的窗帘电机，能控制电机运行到指定区域。



### 使用方法

- 点触式传统开关
- 短按开启键或关闭键能开关窗帘，开启关闭过程中，再短按同一按键或中间停止键，窗帘在当前位置停止。
  - 中间按键为停止键。
  - 长按开启键或关闭键发起绑定请求
  - 对于行程检测版本，同时长按开启键和关闭键，窗帘控制器进行行程检测。行程检测后，可通过遥控器上的场景键，对窗帘停留到指定位置进行绑定。
  - 给窗帘开关断电，电放光后，刚加电3秒内，长按任一按键8秒，窗帘控制器清除绑定，恢复到出厂设置。

### 技术参数

工作电压	180~250VAC
待机功耗	≤0.3W
无线工作频率	433MHz
无线发射功率	~10dbm
无线接收灵敏度	≤-105dbm
最大电机功率	200W
适应暗盒尺寸	大于77mm*77mm*50mm 并请在安装前测试
使用温度	0~60℃
相对湿度	≤80% (不结露)
尺寸 (高*宽*厚)	无安装耳: 51.5mm*52mm*23.5mm 带安装耳: 67mm*52mm*23.5mm
重量	60g

### 注意事项

- 聘请专业电工为您安装或拆卸开关，安装或拆卸开关时，必须先切断电源。
- 禁止安装在露天、洗漱间、浴室等潮湿环境。
- 注意窗帘的正转和反转线不能接反。

### 保修条款

产品自购买之日起保修期为二年。保修期内，乐得威产品在正常情况下，若发生故障（不含人为损坏），可以凭购买的发票，在当地经销商处，免费维修或更换产品。

- 保修时间内，因质量故障，第一年免费维修，第二年部件故障需维修的，只收取部件成本费用。
- 对未经我公司或当地客户中心允许，擅自拆卸乐得威产品各组成部件的，我公司将不再承担产品的免费保修责任。

注：以上条款最终解释权属乐得威科技有限公司所有



深圳市乐得威科技有限公司  
 地址：深圳市南山区中山园2号路兴业工业区A6栋三楼  
 电话：0755-28779595 传真：0755-28779405  
 网址：www.gingerway.com