



M3

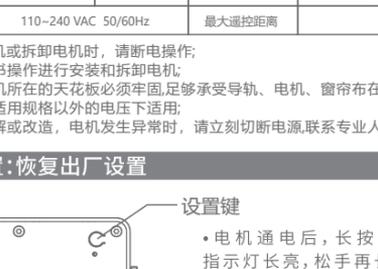
智能窗帘电机 使用说明书



合格证, 已检验

产品介绍

静音窗帘电机通过干接点、RF射频、485、强电控制电机开、关、停。



- ① 设置键
- ② 指示灯
- ③ 请勿接入电源

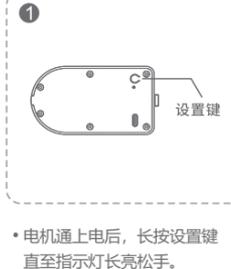
1

电机基本参数

| | | | | | |
|------|---------------------|--------|--------|-------|------------|
| 产品名称 | 智能窗帘电机 | 无线频率 | 蓝牙 | 运行噪声 | <33dB |
| 额定功率 | 30W | 最大载重 | 50KG | 防护等级 | IP20 |
| 额定电流 | 0.2A | 机身重量 | 290g | 工作温度 | -10°C~50°C |
| 额定扭矩 | 2.0N·m | 运行速度 | 10cm/s | 电源线类型 | 一体式 |
| 工作电压 | 110~240 VAC 50/60Hz | 最大遥控距离 | | | 15m |

注意: •安装电机或拆卸电机时, 请断电操作;
•按说明书操作进行安装和拆卸电机;
•安装电机所在的天花板必须牢固, 足够承受导轨、电机、窗帘布在内的全部重量;
•不要在适用规格以外的电压下适用;
•不要拆解或改造, 电机发生异常时, 请立刻切断电源, 联系专业人员进行检查维修。

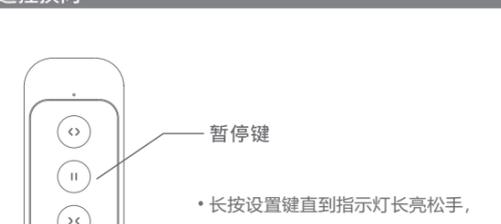
复位设置: 恢复出厂设置



• 电机通电后, 长按设置键直至指示灯长亮, 松手再长按设置键, 指示灯闪烁一下(不要松手), 直至指示灯闪烁3下熄灭即恢复出厂设置。
(注意: 恢复出厂设置后, 之前配对的设备、行程需重新设置)。

2

电机安装



安装步骤:
•将电机对准传动箱卡位, 小幅度旋转电机对正传动箱, 滑块自动弹起即锁紧。
(注意: 如没听到滑块弹起的声音, 表示电机没有锁紧, 有坠下的可能危险)

拆卸方式:
•将滑块往下滑动, 旋转电机到卡位位置, 将电机往下拉, 即可取下电机。

3

遥控功能设置

电机对码



• 电机通电后, 长按设置键直至指示灯长亮松手。
• 点击遥控器P2键, 电机指示灯闪烁4下熄灭, 即对码成功。
(如需取消与遥控器配对, 进行电机复位设置操作即可)

4

遥控功能设置

遥控换向

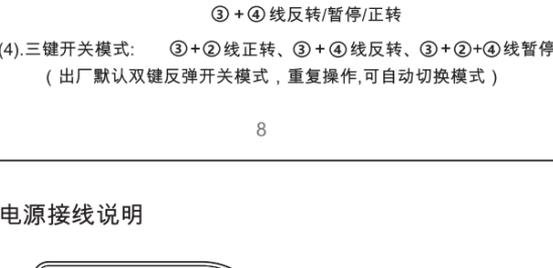


• 长按设置键直到指示灯长亮松手, 按一下遥控器暂停键电机指示灯熄灭, 导轨滑块左右移动一下即换向成功。

5

消除行程设置

2. 消除行程



长按设置键直至指示灯长亮, 松手再长按设置键, 指示灯闪烁一下(不要松手)直至指示灯闪烁3下熄灭即消除行程。

● 电机重新通电, 需要重新学行程

6

设置键说明

| 电机配对模式 | 操作 | 电机指示灯 |
|--------|---------------|---------------------|
| 遥控配对 | 长按5秒 | 指示灯长亮 |
| 电机换向 | 短按一下, 长按5秒 | 指示灯闪3次, 电机换向成功 |
| 恢复出厂设置 | 长按5秒, 松开再长按5秒 | 指示灯由长亮变闪烁2次, 电机复位成功 |

7

干接点接线方法



切换方法:
设置键(长按) → 灯长亮 → 设置键(不松手) → 设置键(长按) → 灯熄灭 → 切换成功

- (1) 双键反弹开关模式: ③+②线正转/暂停、③+④线反转/暂停
- (2) 双键互锁开关模式: ③+②线按住不放正转, 松手停; ③+④线按住不放反转, 松手停
- (3) 单键循环开关模式: ③+②线正转/暂停/反转; ③+④线反转/暂停/正转
- (4) 三键开关模式: ③+②线正转、③+④线反转、③+②+④线暂停 (出厂默认双键反弹开关模式, 重复操作, 可自动切换模式)

8

电源接线说明



棕色 - 火线
蓝色 - 零线
灰色 - 正转
黑色 - 反转
黄绿色 - 地线

485接线说明

注意: 需使用指定网口转接线



⑦ 485B线
⑧ 485A线
⑤ 空
⑥ 空

9

485改地址说明

- 先在测试工具"改写设备地址"栏中设定好地址。
- 按电机设置键5秒, 指示灯闪2次后松开即可, "设备地址"与设定的地址更新一致, 即更改成功。
地址说明: 485有效地址为: 数字0-9, 字母A-F, 任意组合, 十六进制。

10

485控制说明

1. 点击电机, 可进行开、关、停、换向等控制。

11

保修条例

一个月包换

保留原有包装、说明书、商品表面无划伤, 不影响二次销售的情况若有故障问题, 一个月内包换。

主机5年保修

正常使用情况下, 非人为原因, 产品若出现任何质量问题, 5年内主机免费维修。

非保修条例

- 超过保修有效期或人为原因造成的故障问题。
- 未按产品使用说明的要求使用、维护、保管而造成的故障损坏。
- 非指定维修者拆机造成损坏。
- 无有效保修凭证或无有效发票的
- 擅自涂改保修凭证。
- 保修凭证上的产品型号或编号与商品实物不符合。
- 擅自使用非指定公司生产的配件造成损坏。
- 无生产日期、产品合格证。
- 因不可抗力造成损坏。

12

保修凭证

客户名字: (先生/女生) 维修人员:

联系电话: 故障原因:

购买日期: 使用配件:

产品型号: 产品型号:

故障描述: 处理结果:

送修日期: 销售商印章: