

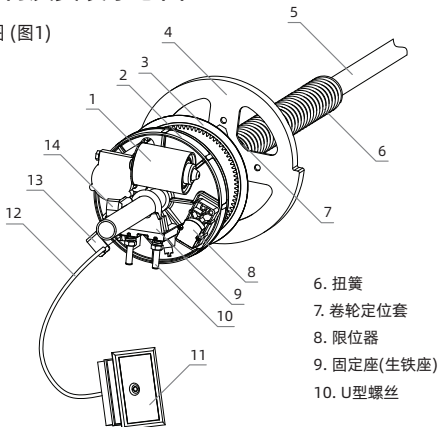
澳式门
机械限位控制器
使用说明书

(蓝牙开门)

一、电机结构及安装示意图

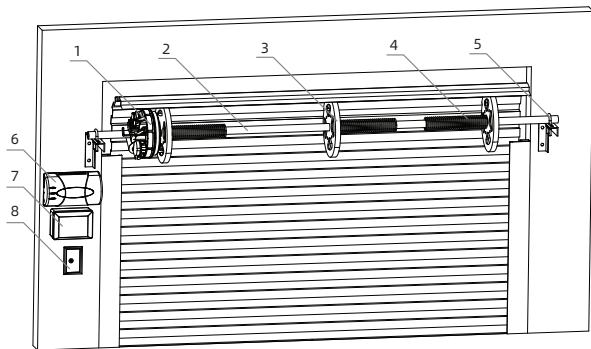
电机结构示意图 (图1)

- 1. 直流主机
- 2. 主机固定壳
- 3. 转盘
- 4. 飞轮盘
- 5. 主轴
- 11. 离合器锁盒
- 12. 离合器
- 13. 索头固定架
- 14. 离合手柄



- 6. 扭簧
- 7. 卷轮定位套
- 8. 限位器
- 9. 固定座(生铁座)
- 10. U型螺丝

电机安装示意图 (图2)

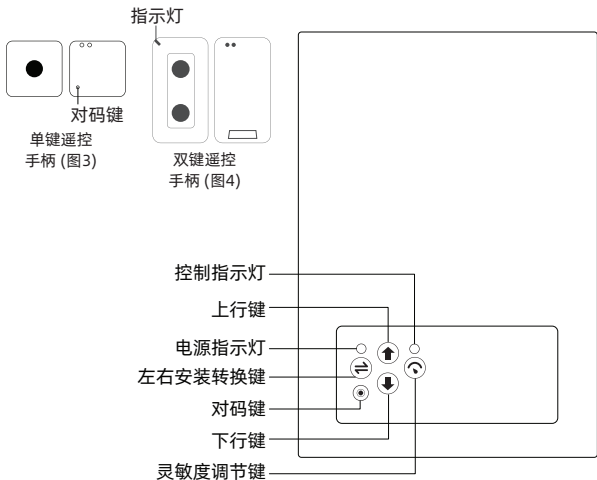


- 1. 主机
- 2. 主轴
- 3. 飞轮盘
- 4. 扭簧
- 5. U型螺丝
- 6. 控制器
- 7. 电池盒
- 8. 离合器锁盒

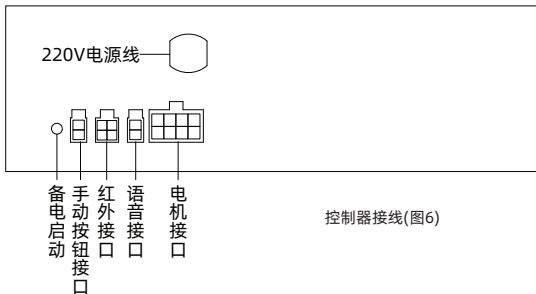
二、主要技术参数

电气参数	输入电源	AC 220V±10% 50Hz
	输入功率	80W ~ 100W
	储备电源	电池24V/3.5Ah
	遥控使用距离	≥30米
	储备电源放电次数	上、下为一次, ≥10次
机械参数	运行速度	升降速度0.13 ~ 0.18米/秒
	额定提升力	≤260牛≈26公斤
	最大行程	4米
	工作温度	-15℃ ~ +40℃

三、控制器图示



控制器面板示意(图5)



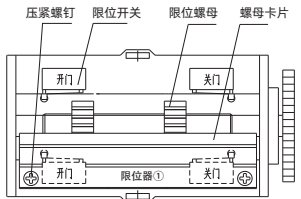
控制器接线(图6)

四、限位设置 (请参照图5和图7)

1, 出厂默认右安装, 长按“键”约5秒, 蜂鸣器鸣叫1声为左安装; 蜂鸣器鸣叫3声为右安装;

2, 机械限位调试

- 将限位器①上的螺母卡片拨动适当的角度以脱开限位螺母。
- 把门开到合适位置后, 旋动限位器上的限位螺母使其压住开门限位开关上的滚轮, 听到“滴达”声后, 把螺母卡片卡入限位螺母的相应槽中。
- 把门关到合适位置后, 旋动限位器上的限位螺母使其压住关门限位开关上的滚轮, 听到“滴达”声后, 把螺母卡片卡入限位螺母的相应槽中。
- 若开关门位置不合适, 可重新进行调整以达到最佳位置。



限位器(图7)

五、手柄学习 (以下用到的按键请参照图3/图4/图5)

短按控制器上“键”约1秒, 蜂鸣器鸣叫一声后, 按住遥控手柄任意键2秒, 蜂鸣器长鸣一声, 表示手柄学习成功。

六、手柄删除（以下用到的按键请参照图5）

长按控制器上“⊙”键”约8秒，听到蜂鸣器长鸣一声后松开，手柄删除成功。

七、单键手柄特殊功能（以下用到的按键请参照图3）

- 1.使用模式，长按遥控手柄上“●”1秒可以关门。
- 2.长按对码键1秒，可以启动控制器进入对码状态。

八、红外功能

安全红外的作用是挡到红外线实现门体的遇阻停止功能。

当门体静止时红外线被阻挡，门体不动作；

当门体上行或下行过程中红外线被阻挡，门体停止运行；

九、遇阻反弹

当关门时，门体遇到障碍，电机会反弹3秒后停止。

十、控制器遇阻灵敏度调节方法（以下用到的按键请参照图5）

- 1.电流遇阻力度一共有9档灵敏度，出厂默认为第5档。
- 2.进入灵敏度调节方法（在调限位之前门体必须从开门位置运行到关门位置运行一趟）：
方法1：长按“⊕”键”5秒，此时小蜂鸣器会根据对应的灵敏度档位相应的鸣叫几声。
方法2：门体在下限位的时候，长按住单键手柄或者双键手柄下行键3秒此时小蜂鸣器会根据对应的灵敏度档位相应的鸣叫几声。
- 3.增加灵敏度的方法：每按一次“⊕”键”，灵敏度增加一档，小蜂鸣器会鸣叫提示。
- 4.降低灵敏度的方法：每按一次“⊖”键”，灵敏度降低一档，小蜂鸣器会鸣叫提示。
- 5.灵敏度调节完成后，门体从开门位置运行到关门位置，遇阻反弹开启。

十一、指示灯状态

- 1.控制指示灯（蓝灯）常亮表示空限位状态
- 2.控制指示灯（蓝灯）常灭表示正常使用状态
- 3.控制指示灯（蓝灯）慢闪表示运行状态
- 4.电源指示灯（红灯）红灯常亮表示电源正常
- 5.红灯不亮有3种状况：
 - a.无市电接入，请检查电源
 - b.保险丝烧断，请更换保险丝
 - c.强电线路板故障，请更换线路板



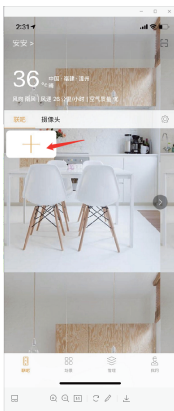
扫码查看安装说明

十二、蓝牙手机开门

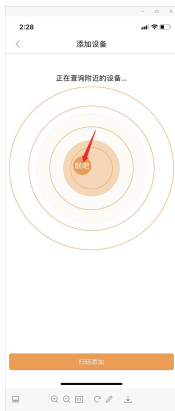
- 1.扫码下载App并注册账号；
- 2.登录APP，点击主界面添加按钮，(如图8)
进入雷达扫码图；

扫码下载联吧APP

- 3.控制器通电状态下，按控制器
“手柄对码”键约一秒；听到提示
声后；App雷达扫描图上会出现
带有“联吧”字样图标，点击
该图标（如图9）蓝牙连接成功；
注：如手机未打开蓝牙功能，
连接时系统会提醒前往设置打开。



(图8)



(图9)

免责声明

产品一经售出，由于不按说明书上所示安装或使用，而致电机破损或无法正常使用，所造成的财产损失或人身伤害，本公司均不承担任何责任，特此声明。

B202010065MS