

电 控

1. 卷闸电机控制器：直接代替手动按钮或和手动按钮同时使用，型号为：9953B.9950.9957.

2. 管状电机控制器：具有手动和遥控兼容功能，型号为：9952.995224V.9961.



产品目录

- 管状电机控制器 9961
- 管状电机控制器 9951
- 管状电机控制器 9952
- 直流管状电机控制器 995224V
- 无线遥控器 9973
- 管状电机控制器 9953B
- 卷闸电机控制器 9950
- 管闸电机控制器 9957

严守规则，注意用电安全！非专业人员切勿操作！

9961 管状电机遥控 手控控制器

(9961 具有学习型的遥控器配码方式 方便配遥控器)



使用说明书

一、产品概述

9961 管状电机遥控 手控控制器，用无线遥控或者是手控的方式控制电机，取代传统开关给生活、工作带来的方便。本产品是一个很成熟，很简单的产品，按一按就可以控制窗帘什么的，大家都会用。

二、产品特点

- 1、采用无线数字识别技术，每个开关各自独立密码，不会相互干扰。
- 2、兼容常规手动操作功能，无线射频遥控，无方向性，可穿越墙壁，可以任意学习录码，可以群控组合。
- 3、适用电动管状窗帘控制器，无需另接外围器件。采用最优质的继电器，使用寿命可以用很多年的。
- 4、开关与遥控器之间采用录码技术，每个开关系统可实现开、关、停功能，可装多个开关。

三、主要技术指标

- 1、工作电压：AC220V 输出电压：AC220V 额定功率：500W(最大控制电流 10A)
- 2、接收频率：315MHz 接线方式：双线制（即火线和零线）
- 3、手柄使用 23A/12V 的电池，当发现遥控器距离变短或者遥控器指示灯变暗时请更换遥控器电池

四、安装方法和步骤

- 1、为了 100%的安全，请您在安装以前关掉电源，然后再安装。
- 2、先检查电机本身的上 下 停止是否正常，还有上升线 下降线 公共线的颜色是否和我们的控制器颜色一样，然后怎么对应，我们的是插接件，方便维护，如果电机没有插接件请将我们的插接件剪掉，然后手工连接。
- 3、按照引线端子的名称接好线，然后按动面板的按钮，即可控制，然后再按遥控器就可以遥控了，遥控器出厂的时候已经学习好了，可以直接用。
- 4、固定好主机后，安装位置，避免选择在阳光直射，潮湿，易受振动之处。

五、遥控器学习录码的方法

- A. “上键”：用手同时按住面板上面的“上键”和“停止键”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器响后，松手，按一下遥控器上定义的上升键，蜂鸣器马上停止鸣叫，表示遥控器学习成功。
- B. “下键”：用手同时按住面板上面的“下键”和“停止键”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器响后，松手，按一下遥控器上定义的下降键，蜂鸣器马上停止鸣叫，表示遥控器学习成功。

C: “停止键”: 用手同时按住面板上面的“上健”和“下健”不要松手3-5秒后, 听到蜂鸣器响后, 松手, 按一下遥控器上定义的停止键, 蜂鸣器马上停止鸣叫, 表示遥控器学习成功。

9961的最大特点是: 具有学习型的遥控器配码方式 方便配遥控器, 最多学习2组定义的按键。

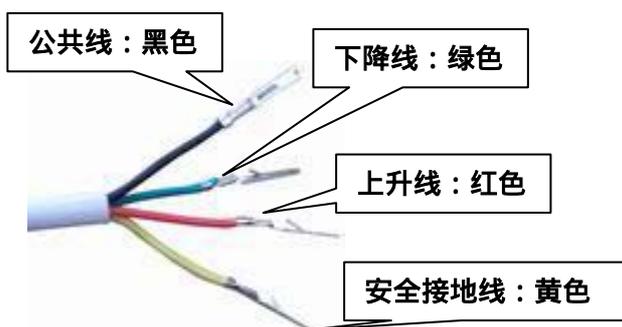
六、遥控器删除录码的方法

删除遥控器的方法: 用手同时按住面板上面的“上健”和“停止键”和“下健”不要松手3-5秒后, 听到蜂鸣器响不要松手, 8秒后蜂鸣器响3声, 即删除以前所有学习的遥控器。

七、常见问题与排除方法:

编号	故障现象	原因及解决方法
1	通电后按遥控窗帘面板无反应。	1、检查是否接通电源, 电压是否过低。 2、检查接线是否正确, 是否松动
2	面板可以开/关, 但遥控器不能控制。	1、遥控器是否与主机学习录码 2、遥控器是否损坏, 按键时指示灯是否亮, 不亮则遥控器已损坏, 指示灯变暗, 应更换同规格的新电池。
4	遥控窗帘和遥控器都没有操作, 但发现窗帘自动开或关。	1、可能是当你在录码时, 邻居碰巧也按了遥控器把码录进去了, 解决方法是删除后, 然后再重新录码。 2、也可能是你学习了几个遥控器, 把遥控器按错了, 这时要清除遥控器的码, 重新录码。 3、外壳卡健

八、接线名称和颜色



注意: 出厂时接线没有插盒, 客户根据电机的顺序情况来插盒

九、遥控器按键图



遥控器选配图



注: 出厂时遥控器可能会有一些改动, 具体以实物为准。如客户有特殊要求请提前通知。(单价会有所变动)

产品保修卡	
购机时间:	____年____月____日
购机地点:	_____公司
故障现象:	_____
故障处理方式:	_____
客户意见:	_____
我们承诺本产品保修:	____年____月

检验合格证	
本产品经过检测, 符合生产工厂的质量要求和工艺标准, 检验合格, 准予出厂, 用户可以享受本产品三包服务。	
____年____月	

9951 管状电机遥控 手控控制器

(9951 具有时间保护功能时间为 6 分钟，6 分钟后会停机)



使用说明书

一、产品概述

9951 管状电机遥控 手控控制器，用无线遥控或者是手控的方式控制电机，取代传统开关给生活、工作带来的方便。本产品是一个很成熟，很简单的产品，按一按就可以控制窗帘什么的。大家都会用。

二、产品特点

- 1、采用无线数字识别技术，每个开关各自独立密码，不会相互干扰。
- 2、兼容常规手动操作功能，无线射频遥控，无方向性，可穿越墙壁，可以任意学习录码，可以群控组合。
- 3、适用电动管状窗帘控制器，无需另接外围器件。采用最优质的继电器，使用寿命可以用很多年的。
- 4、开关与遥控器之间采用录码技术，每个开关系统可实现开、关、停功能，可装多个开关。

三、主要技术指标

- 1、工作电压：AC220V 输出电压：AC220V 额定功率：500W(最大控制电流 10A)
- 2、接收频率：315MHz 接线方式：双线制（即火线和零线）
- 3、手柄使用 23A/12V 的电池，当发现遥控器距离变短或者遥控器指示灯变暗时请更换遥控器电池

四、安装方法和步骤

- 1、为了 100%的安全，请您在安装以前关掉电源，然后再按安装。
- 2、先检查电机本身的上 下 停止是否正常，还有上升线 下降线 公共线的颜色是否和我们的控制器颜色一样，然后怎么对应，我们的是插接件，方便维护，如果电机没有插接件请将我们的插接件剪掉，然后手工连接。
- 3、按照引线端子的名称接好线，然后按动面板的按钮，即可控制，然后再按遥控器就可以遥控了，遥控器出厂的时候已经学习好了，可以直接用。
- 4、固定好主机后，将天线调整到最佳位置，注意天线不要放进金属物内，也不要和金属物碰触，安装位置避免选择在阳光直射，潮湿，易受振动之处。

五、遥控器学习录码的方法

学习遥控器的方法：用手同时按住面板上面的“上键”和“停止键”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器响后，松手，按一下遥控器上的任意一键，蜂鸣器马上停止鸣叫，表示遥控器学习成功。按同样的方法可以最多学习 20 个遥控器。

六、遥控器删除录码的方法

删除遥控器的方法：用手同时按住面板上面的“上键”和“停止键”不要松手3-5秒后，听到蜂鸣器响不要松手，8秒后蜂鸣器响3声，即删除以前所有学习的遥控器。

七、电子换向的方法

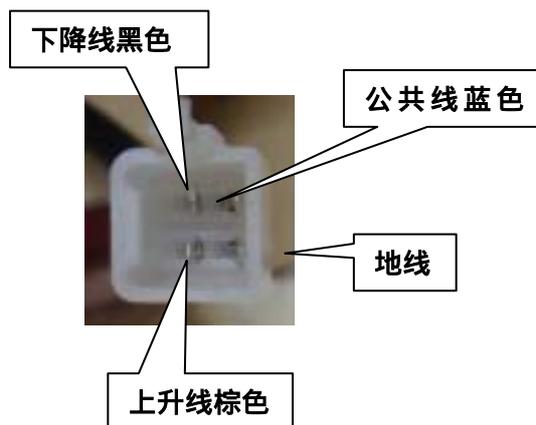
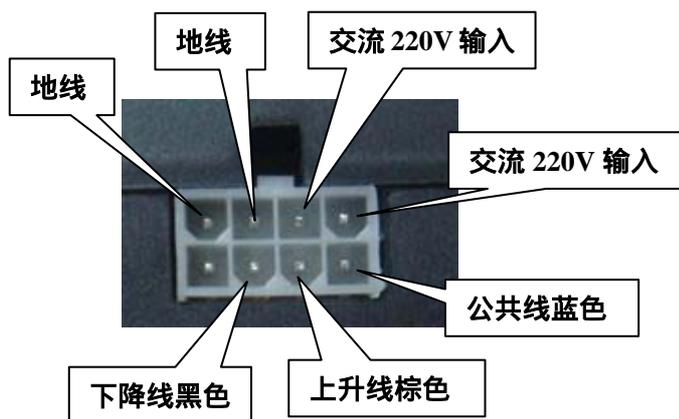
注意：当电机旋转的方向和按键反向时请参考以下方法即可解决。

同时按住面板的“上键”和“下键”不要松手3-5秒后，听到蜂鸣器嘀嘀响声表示换向成功！（以前的“上升”和“下降”的功能相反，省去重改接线的麻烦）

八、常见问题与排除方法：

编号	故障现象	原因及解决方法
1	通电后按遥控窗帘面板无反应。	1、检查是否接通电源，电压是否过低。 2、检查接线是否正确，是否松动
2	面板可以开/关，但遥控器不能控制。	1、遥控器是否与主机学习录码 2、遥控器是否损坏，按键时指示灯是否亮，不亮则遥控器已损坏，指示灯变暗，应更换同规格的新电池。
4	遥控窗帘和遥控器都没有操作，但发现窗帘自动开或关。	1、可能是当你在录码时，邻居碰巧也按了遥控器把码录进去了，解决方法是删除后，然后再重新录码。 2、也可能是你学习了几个遥控器，把遥控器按错了，这时要清除遥控器的码，重新录码。 3、外壳卡健

九、接线名称和颜色



十、遥控器按键图



遥控器选配图



注：出厂时遥控器可能会有一些改动，具体以实物为准。如客户有特殊要求请提前通知。（单价会有所变动）

产品保修卡	
购机时间:	____年____月____日
购机地点:	_____公司
故障现象:	_____
故障处理方式:	_____
客户意见:	_____
我们承诺本产品保修:	____年____月

检验合格证	
本产品经过检测，符合生产工厂的质量要求和工艺标准，检验合格，准予出厂，用户可以享受本产品三包服务。	
____年____月	

9952 遥控管状窗帘控制器



使用说明书

一、产品概述：

9952 无线遥控管状窗帘控制器，用无线遥控方式，取代传统开关给生活、工作带来的方便。

二、产品特点：

- 1、采用无线数字识别技术，每个开关各自独立密码，不会相互干扰。
- 2、依据国际标准 86 外型设计。兼容常规手动操作功能，无线射频遥控，无方向性，可穿越墙壁。
- 3、适用电动管状窗帘控制器，无需另接外围器件。
- 4、开关与遥控器之间采用录码技术，每个开关系统可实现开、关、停功能，可装多个开关。

三、主要技术指标：

- 1、工作电压：AC220V 输出电压：AC220V 额定功率：500W
- 2、接收频率：315MHz 接线方式：双线制（即火线和零线）。

四、安装方法：

安装前必须先切断电源，按开关上的标签纸所示接线。并把电线整理好，防止碰线短路造成开关损坏。

五、遥控码学习的方法：

学习遥控器的方法：用手同时按住面板上面的“上键”和“停止键”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器响后，松手，按一下遥控器上的任意一键，蜂鸣器马上停止鸣叫，表示遥控器学习成功。按同样的方法可以最多学习 20 个遥控器。

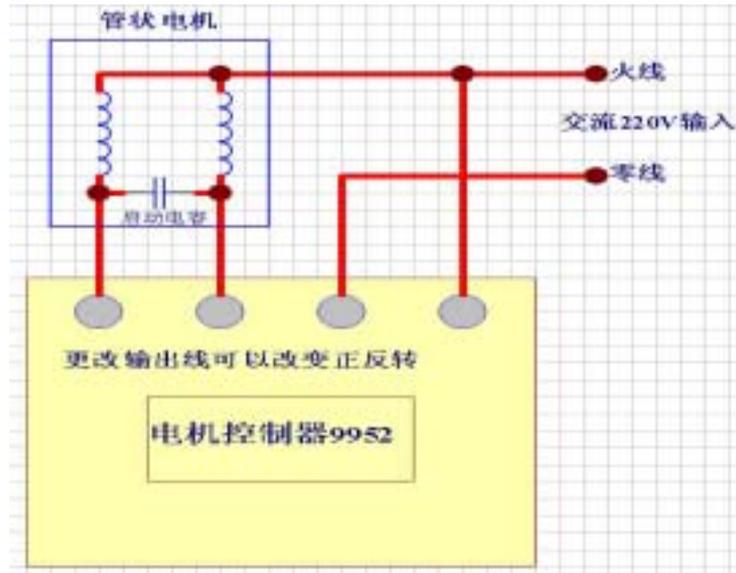
六、删除的方法

删除遥控器的方法：用手同时按住面板上面的“上键”和“停止键”不要松手 3 - 5 秒后，听到到蜂鸣器响不要松手，8 秒后蜂鸣器响 3 声，即删除以前所有学习的遥控器。

七、常见问题与排除方法：

编号	故障现象	原因及解决方法
1	通电后按遥控窗帘面板无反应。	1、检查是否接通电源，电压是否过低。 2、检查接线是否正确，是否松动
2	面板可以开/关，但遥控器不能控制。	1、遥控器是否与开关录码 2、检查遥控器是否损坏，按键时指示灯是否亮，不亮则遥控器已损坏，指示灯变暗，应更换同规格的新电池。
4	遥控窗帘和遥控器都没有操作，但发现窗帘自动开或关。	1、可能是当你在录码时，邻居碰巧也按了遥控器把码录进去了，解决方法是删除后，然后再重新录码。 2、也可能是你学习了几个遥控器，把遥控器按错了，这时要清除不想控制的那遥控器的码，重新录码。 3、外壳卡键

八、背面电气连接图(9952 具有时间保护功能时间为 6 分钟，6 分钟后会停机)

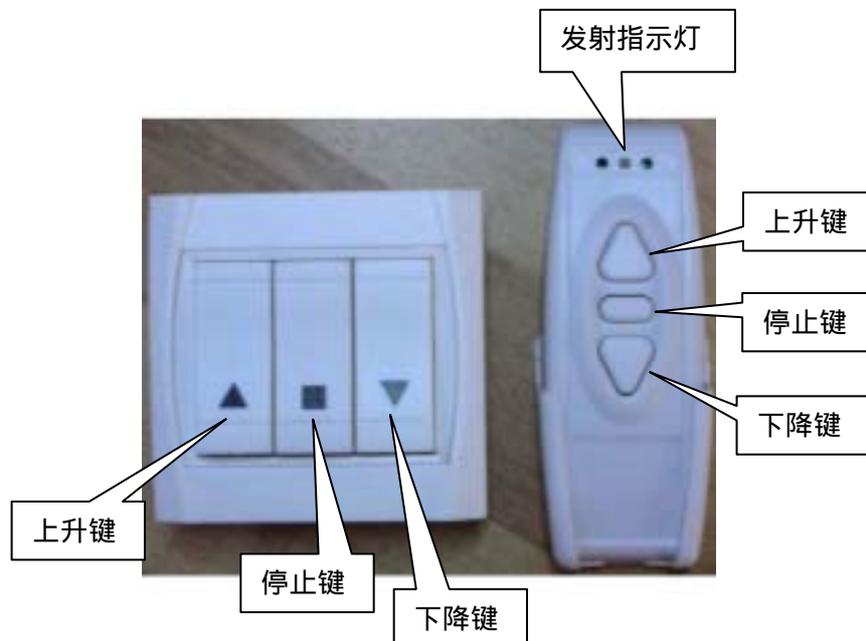


注意：电机旋转的方向和按键反向时请参考以下方法即可解决。

电子换向的方法：

同时按住面板的“上键”和“下键”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器嘀嘀响声表示换向成功！（以前的“上键”和“下键”的功能相反，省去重改接线的麻烦）

九、正面按键功能图



995224V 遥控管状窗帘控制器



使用说明书

一、产品概述：

995224V 无线遥控管状窗帘控制器，用无线遥控方式，取代传统开关给生活、工作带来的方便。

二、产品特点：

- 1、采用无线数字识别技术，每个开关各自独立密码，不会相互干扰。
- 2、依据国际标准 86 外型设计。兼容常规手动操作功能，无线射频遥控，无方向性，可穿越墙壁。
- 3、适用电动管状窗帘控制器，无需另接外围器件。
- 4、开关与遥控器之间采用录码技术，每个开关系统可实现开、关、停功能，可装多个开关。

三、主要技术指标：

- 1、工作电压：DC24V 输出电压：DC24V 额定功率：120W
- 2、接收频率：315MHz 接线方式：双线制（即火线和零线）。

四、安装方法：

安装前必须先切断电源，按开关上的标签纸所示接线。并把电线整理好，防止碰线短路造成开关损坏。

五、遥控码学习的方法：

学习遥控器的方法：用手同时按住面板上面的“上键”和“停止键”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器响后，松手，按一下遥控器上的任意一键，蜂鸣器马上停止鸣叫，表示遥控器学习成功。按同样的方法可以最多学习 20 个遥控器。

六、删除的方法

删除遥控器的方法：用手同时按住面板上面的“上键”和“停止键”不要松手 3 - 5 秒后，听到到蜂鸣器响不要松手，8 秒后蜂鸣器响 3 声，即删除以前所有学习的遥控器。

七、常见问题与排除方法：

编号	故障现象	原因及解决方法
1	通电后按遥控窗帘面板无反应。	1、检查是否接通电源，电压是否过低。 2、检查接线是否正确，是否松动
2	面板可以开/关，但遥控器不能控制。	1、遥控器是否与开关录码 2、检查遥控器是否损坏，按键时指示灯是否亮，不亮则遥控器已损坏，指示灯变暗，应更换同规格的新电池。
4	遥控窗帘和遥控器都没有操作，但发现窗帘自动开或关。	1、可能是当你在录码时，邻居碰巧也按了遥控器把码录进去了，解决方法是删除后，然后再重新录码。 2、也可能是你学习了几个遥控器，把遥控器按错了，这时要清除不想控制的那遥控器的码，重新录码。 3、外壳卡键

八、背面电气连接图(995224V 有一些会具有时间保护功能时间为 6 分钟，6 分钟后会停机)



注意：电机旋转的方向和按键反向时请参考以下方法即可解决。

电子换向的方法：

同时按住面板的“上键”和“下键”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器嘀嘀响声表示换向成功！（以前的“上键”和“下键”的功能相反，省去重改接线的麻烦）

九、正面按键功能图



9973 无线遥控管状窗帘控制器



使用说明书

一、产品概述：

9973 无线遥控管状电机控制器，用无线遥控方式，取代传统的开关给生活、工作带来的方便。

二、产品特点：

- 1、采用无线数字识别技术，每个开关有各自独立的密码，不会相互干扰。
- 2、依据电源盒功能，无线射频遥控，无方向性，可穿越墙壁。
- 3、适用电动管状窗帘控制器，无需另接外围器件。
- 4、开关与遥控器之间采用录码技术，每个开关系统可实现开、关、停功能，可群控多控。

三、主要技术指标：

- 1、工作电压：AC220V 输出电压：AC220V 额定功率：500W
- 2、接收频率：315MHz

四、安装方法：

安装前必须先切断电源，按开关上的标签纸所示接线。并把电线整理好，防止碰线短路造成开关损坏。

五、遥控器地址码学习的方法：

学习遥控器的方法：用手同时按住遥控器上面的“上键”和“停止”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器响后松手，然后按一下另外一个遥控器上的任意一键，蜂鸣器马上停止鸣叫，表示遥控器学习成功。按同样的方法可以学习最多 20 个遥控器。

六、删除的方法：

删除遥控器的方法：用手同时按住遥控器上面的“上键”和“停止”不要松手 3 - 5 秒后，听到到蜂鸣器响后，不要松手，蜂鸣器长叫 8 秒后，响 3 声，即删除以前所有学习的遥控器的地址码。（但是当时操作的遥控器删除不掉，以便于学习更多的遥控器）

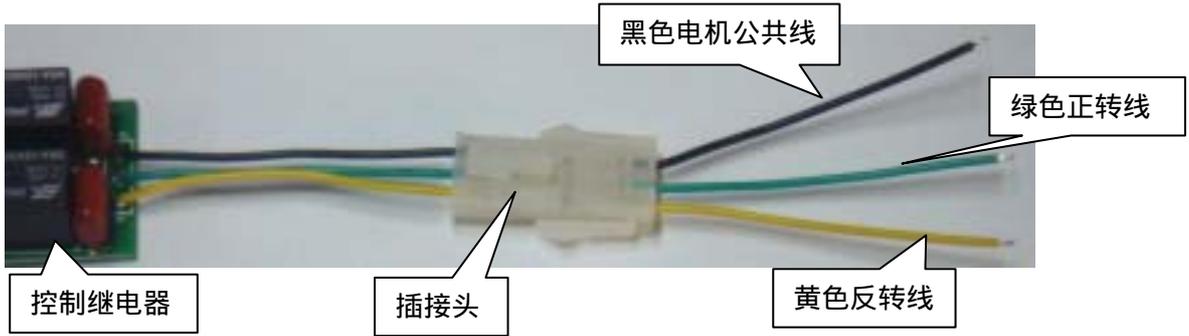
七、电子换向的方法：

同时按住遥控器上面的“上键”和“下键”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器嘀嘀响声表示换向成功！（以前的“上键”和“下键”的功能相反，省去重改接线的麻烦）

八、常见问题与排除方法：

编号	故障现象	原因及解决方法
1	通电后按遥控窗帘面板无反应。	1、检查是否接通电源，电压是否过低。 2、检查接线是否正确，是否松动
2	遥控器不能控制。	1、遥控器是否与开关录码 2、检查遥控器是否损坏，按键时指示灯是否亮，不亮则遥控器已损坏，指示灯变暗，应更换同规格的新电池。

九、输出线接线图

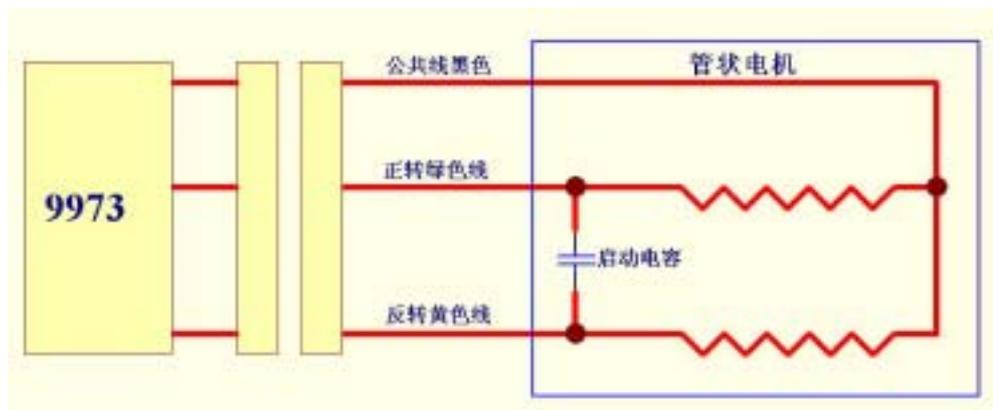


注意：电机旋转的方向和按键反向时请参考以下方法即可解决。

电子换向的方法：

同时按住遥控器上面的“上键”和“下键”不要松手 3 - 5 秒后，听到蜂鸣器嘀嘀响声表示换向成功！（以前的“上键”和“下键”的功能相反，省去重改接线的麻烦）

十、输出线示意图(9973 具有时间保护功能时间为 6 分钟，6 分钟后会停机)



十一、遥控器选配图



产品保修卡	
购机时间：	____年____月____日
购机地点：	_____公司
故障现象：	_____
故障处理方式：	_____
客户意见：	_____
我们承诺本产品保修：	____年 ____年____月

检验合格证
本产品经过检测，符合生产工厂的质量 要求和工艺标准，检验合格，准予出厂，用 户可以享受本产品三包服务。
_____年____月

9953B 传统卷闸电机遥控控制器



(遥控器外观和图片可能会有不同,但功能会是一样的,请以实物为准)

功能使用说明书

技术参数

工作电压:AC220V

工作频率:315MHz

控制电流:2A

遥控器编码组数:100 万组

最多学习遥控器数目:20 个遥控器

控制功能:上升,下降,停止,锁电机.

遥控器按键示意图



控制器接线图



注意: 所有的接线均要有良好的安全绝缘措施.

9953B 引出线接线名称					
绿色	白色	黑色	黑色	黄色	红色
停止常闭	上行常开	交流输入	交流输入	下行常开	公共线

遥控器地址码学习方法

1. 手动学习: 一直 7 秒钟按住学习按键(中途不要松手), 等到蜂鸣器响或者是指示灯亮的时候, 松手, 随便按一下遥控器的任意按键, 蜂鸣器叫一声, 指示灯熄灭表示学习成功! 重复以上动作可以学习更多的遥控器.
2. 用遥控器学习: 拿来一个已经手动学习成功的遥控器, 同时按住上升键和锁电机键 2 秒钟等到蜂鸣器响或者是指示灯亮的时候, 松手, 随便按一下另外的遥控器的任意按键, 蜂鸣器叫一声, 指示灯熄灭表示学习成功! 重复以上动作可以学习更多的遥控器.

注意: 进入学习状态以后如果没有学习成功, 5 秒钟后会自动退出学习状态.

遥控器地址码删除方法

一直 7 秒钟按住学习按键(中途不要松手), 等到蜂鸣器响或者是指示灯亮的时候, 不要松手过 7 秒钟后蜂鸣器叫 3 声, 即可清楚所有的地址码.

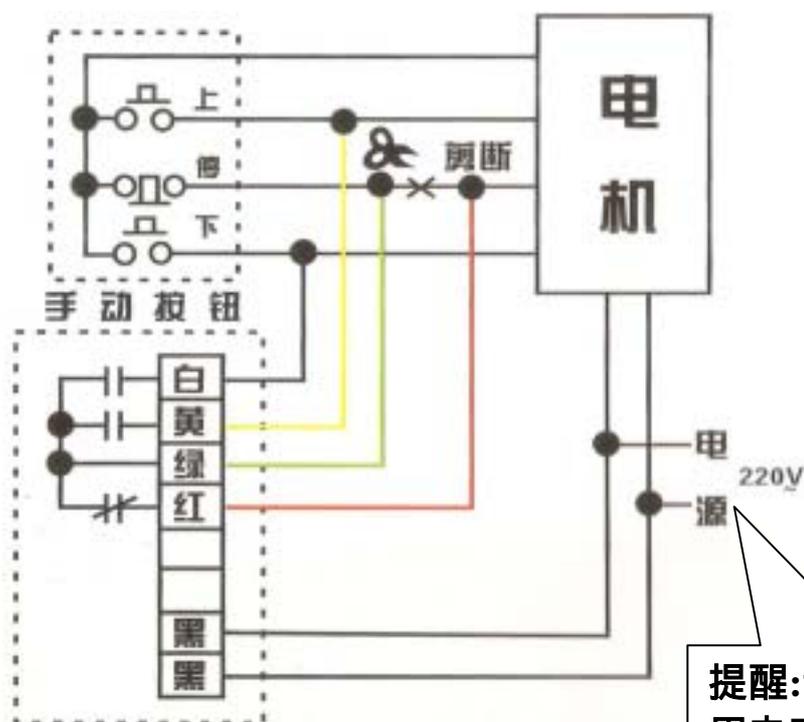
9953B 传统卷闸电机遥控控制器使用流程

选择好传统卷闸电机, 具体需要向电机厂商咨询 → 关断总的电源 → 按照引出线接线名称和电机预留的接线接好 → 通电测试 → 遥控上升 → 遥控下降 → 遥控停止 → 遥控锁电机 → 手动上升 → 手动下降 → 手动停止 → 功能正常 → 投入使用.

常见故障排除

序号	故障现象	排除方法
1	遥控器距离近, 显示灯亮度减少	更换遥控器电池
2	遥控器不能控制	学习遥控器地址码
3	要配多的遥控器	按照学习的方法再次学习
4	遥控距离近	调整接收机的天线
5	功能不正常	检查接线
6	上, 下按键顺序颠倒	拨动选择开关
7	1年之内有质量问题	退回工厂返修

接线原理图



提醒: 请注意交流 220V 用电安全!

注意事项

1. 注意用电安全, 非专业人员切勿操作。
2. 选择好传统卷闸电机, 主要看电机是否支持加装无线功能。
3. 注意好接线名称和功能。

产品保修卡	
购机时间:	____年____月____日
购机地点:	_____公司
故障现象:	_____
故障处理方式:	_____
客户意见:	_____
我们承诺本产品保修:	____年 ____年____月

检验合格证	
本产品经过检测, 符合生产工厂的质量要求和工艺标准, 检验合格, 准予出厂, 用户可以享受本产品三包服务。	
____年____月	

9950 传统卷闸电机遥控控制器

(遥控器外观和图片可能会有不同,但功能会是一样的,请以实物为准)

功能使用说明书



技术参数

工作电压:AC220V

工作频率:315MHz

编码格式:2262 编码 振荡电阻:1.5M

最大控制电流:2A(为信号控制型,不可以直接驱动电机)

遥控器编码组数:6561 组

最多学习遥控器数目:地址码一样可以配无限个遥控器

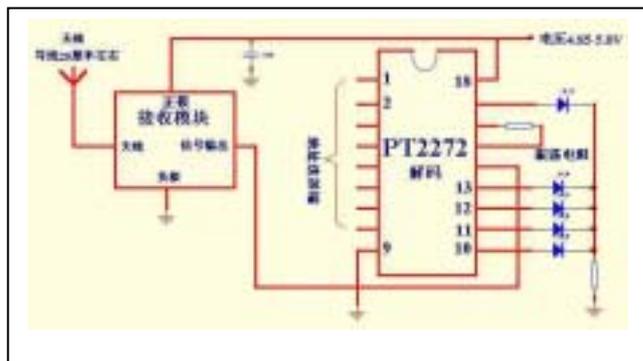
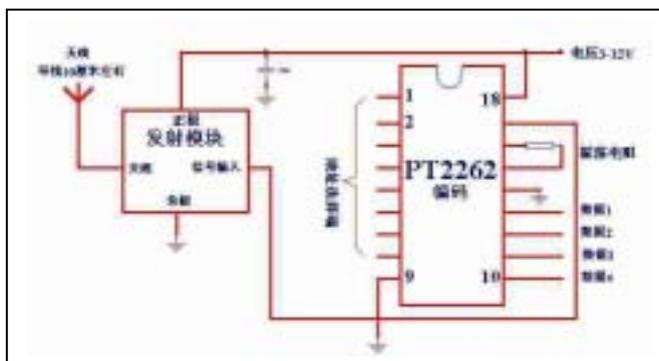
控制功能:上升,下降,停止,锁电机.(给有线按钮增加遥控功能)

遥控器按键示意图



编码 IC 的应用资料

解码 IC 的应用资料



控制器接线图



注意: 注意用电安全, 所有的接线均要有良好的安全绝缘措施.
配电机的线材可以按照客户的规格要求改进, 然后进行选配.

遥控器地址码的配置方法



左图的意思为: 2262 的第一脚焊接低电平
2262 的第二脚焊接低电平
2262 的第三脚焊接低电平
2262 的第四脚焊接低电平
2262 的第五脚焊接高电平
2262 的第六脚焊接高电平
2262 的第七脚悬空
2262 的第八脚悬空

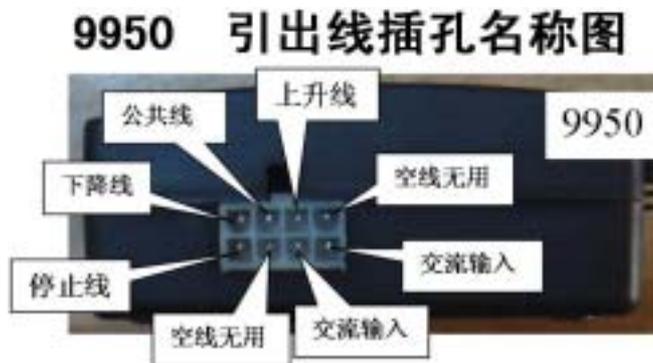
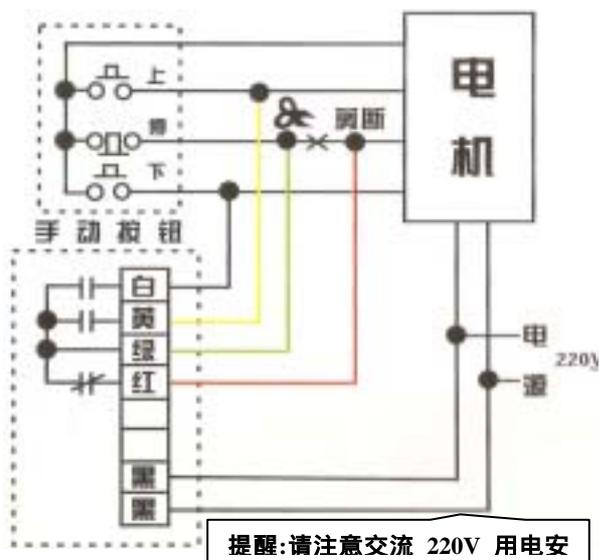
通过这个例子会发现, 首先要找到编码 IC2262 的第一脚, 高电平 低电平的位置, 然后按照地址码状态标识, 用电烙铁焊接即可, 如果不想焊接可以用拨码的遥控器, 用手拨一拨就可以配好遥控器了.

本机(2262 振荡电阻 1.5M 2260 振荡电阻 5.1M)

2260 和 2262 和 2272 的振荡电阻对应关系

序号	2262 的振荡电阻	SC2260 的振荡电阻	HX2260 的振荡电阻	2272 的振荡电阻
1	1.5M	5.1M(脉宽: 430uS)	6.2M(脉宽: 430uS)	270K
2	1.8M	6.2M		300K
3	2.2M	8.2M(脉宽: 640uS)	8.2M(脉宽: 640uS)	560K
4	3.3M	12M(脉宽: 890uS)	12M(脉宽: 890uS)	680K
5	4.7M	18M 或者 20M(脉宽: 1.31mS)	18M(脉宽: 1.31mS)	820K
6	6.2M	30M		1M

接线原理图(引线的颜色请以实物为准)



9950 引出线接线名称					
绿色	白色	黑色	黑色	黄色	红色
停止线	上升线	交流输入	交流输入	下降线	公共线

9950 统卷闸电机遥控控制器使用流程

选择好传统卷闸电机,具体需要向电机厂商咨询→ 关断总的电源 → 按照引出线接线名称和电机预留的接线接好 → 通电测试 → 遥控上升 → 遥控下降 → 遥控停止 → 遥控锁电机 → 手动上升 → 手动下降 → 手动停止 → 功能正常 → 投入使用。

常见故障排除

序号	故障现象	排除方法
1	遥控器距离近, 显示灯亮度减少	更换遥控器电池
2	遥控器不能控制	检查遥控器地址码
3	要配多的遥控器	按照以前的地址码, 调好就可以了.
4	遥控距离近	调整接收机的天线
5	功能不正常	检查接线
6	上, 下按键顺序颠倒	拨动选择开关

注意事项

1. 注意用电安全, 非专业人员切勿操作。2. 使用传统卷闸电机, 主要看电机是否支持加装无线功能。3. 注意好接线名称和功能。

产品保修卡	
购机时间:	____年____月____日
购机地点:	____公司
故障现象:	_____
故障处理方式:	_____
客户意见:	_____
我们承诺本产品保修:	____年 ____年____月

检验合格证	
本产品经过检测, 符合生产工厂的质量要求和工艺标准, 检验合格, 准予出厂, 用户可以享受本产品三包服务。	
____年____月	

9957 传统卷闸电机遥控控制器

(遥控器外观和图片可能会有不同,但功能会是一样的,请以实物为准)

功能使用说明书



技术参数

工作电压:AC220V

工作频率:315MHz

编码格式: 2262 编码 振荡电阻: 1.5M

最大控制电流:2A(为信号控制型,不可以直接驱动电机)

遥控器编码组数:6561 组

最多学习遥控器数目:地址码一样可以配无限个遥控器

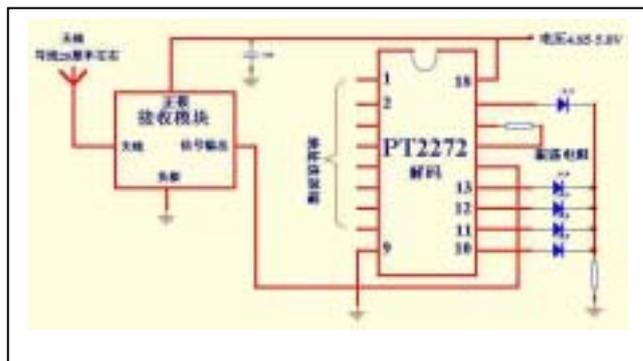
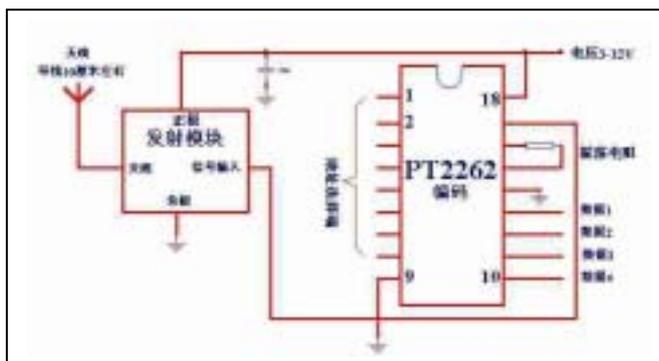
控制功能:上升,下降,停止,锁电机.(给有线按钮增加遥控功能)

遥控器按键示意图



编码 IC 的应用资料

解码 IC 的应用资料



控制器接线图



注意: 注意用电安全, 所有的接线均要有良好的安全绝缘措施.
 配电机的线材可以按照客户的规格要求改进, 然后进行选配.

遥控器地址码的配置方法



左图的意思为: 2262 的第一脚焊接低电平
 2262 的第二脚焊接低电平
 2262 的第三脚焊接低电平
 2262 的第四脚焊接低电平
 2262 的第五脚焊接高电平
 2262 的第六脚焊接高电平
 2262 的第七脚悬空
 2262 的第八脚悬空

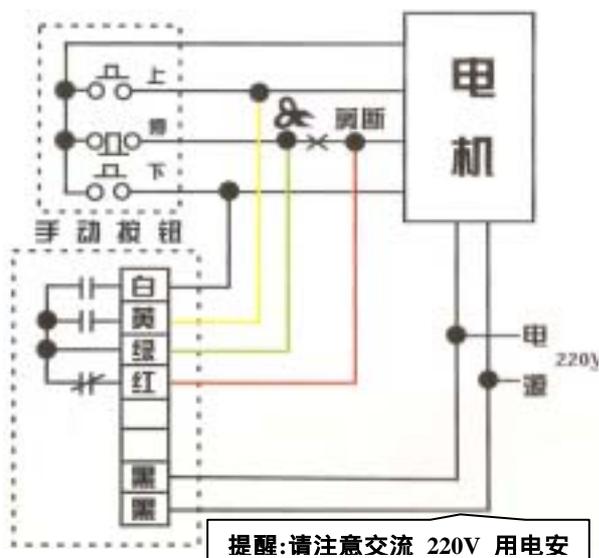
通过这个例子会发现, 首先要找到编码 IC2262 的第一脚, 高电平 低电平的位置, 然后按照地址码状态标识, 用电烙铁焊接即可, 如果不想焊接可以用拨码的遥控器, 用手拨一拨就可以配好遥控器了.

本机(2262 振荡电阻 1.5M 2260 振荡电阻 5.1M)

2260 和 2262 和 2272 的振荡电阻对应关系

序号	2262 的振荡电阻	SC2260 的振荡电阻	HX2260 的振荡电阻	2272 的振荡电阻
1	1.5M	5.1M(脉宽: 430uS)	6.2M(脉宽: 430uS)	270K
2	1.8M	6.2M		300K
3	2.2M	8.2M(脉宽: 640uS)	8.2M(脉宽: 640uS)	560K
4	3.3M	12M(脉宽: 890uS)	12M(脉宽: 890uS)	680K
5	4.7M	18M 或者 20M(脉宽: 1.31ms)	18M(脉宽: 1.31ms)	820K
6	6.2M	30M		1M

接线原理图(引线的颜色请以实物为准)



9957 引出线接线名称					
绿色	白色	黑色	黑色	黄色	红色
停止线	上升线	交流输入	交流输入	下降线	公共线

9957 统卷闸电机遥控控制器使用流程

选择好传统卷闸电机,具体需要向电机厂商咨询→ 关断总的电源 → 按照引出线接线名称和电机预留的接线接好 → 通电测试 → 遥控上升 → 遥控下降 → 遥控停止 → 遥控锁电机 → 手动上升 → 手动下降 → 手动停止 → 功能正常 → 投入使用。

常见故障排除

序号	故障现象	排除方法
1	遥控器距离近, 显示灯亮度减少	更换遥控器电池
2	遥控器不能控制	检查遥控器地址码
3	要配多的遥控器	按照以前的地址码, 调好就可以了.
4	遥控距离近	调整接收机的天线
5	功能不正常	检查接线
6	上, 下按键顺序颠倒	拨动选择开关

注意事项

1. 注意用电安全, 非专业人员切勿操作。2. 使用传统卷闸电机, 主要看电机是否支持加装无线功能。3. 注意好接线名称和功能。

产品保修卡	
购机时间:	____年____月____日
购机地点:	____公司
故障现象:	_____
故障处理方式:	_____
客户意见:	_____
我们承诺本产品保修:	____年 ____年____月

检验合格证	
本产品经过检测, 符合生产工厂的质量要求和工艺标准, 检验合格, 准予出厂, 用户可以享受本产品三包服务.	
____年____月	