



iPuray
爱普瑞 不一样的开关

智能行天下 爱普瑞万家

智能开关 · 智能插座 · 智能家居

品名：条形无线电吊扇遥控器 | 型号：AS-CF239N

目 录

| | |
|--------|---|
| 一、功能特征 | 2 |
| 二、产品用途 | 3 |
| 三、产品实拍 | 5 |
| 四、性能参数 | 6 |
| 五、设计亮点 | 6 |

| | |
|---------|----|
| 六、使用说明 | 8 |
| 七、接线方式 | 10 |
| 八、安装指南 | 11 |
| 九、订购及定制 | 12 |

一、功能特征

AS-CF239N 是一款二路控制的无线电吊扇遥控开关，可分别控制吊扇和灯具，拥有三档速度调节。该产品采用频率 433.92MHZ 的无线电发射及接收技术，信号穿透能力强，可广泛应用在家庭，酒店，学校，办公室等一般场所，更可用于工业、军事、航模等特殊设备的使用控制。是家装、酒店、房地产、工业玩具、模拟训练等各行业的首选产品。

- 1、稳定性强：本产品具有防雷及浪涌冲击保护功能，设计严谨，安全可靠。
- 2、条型接收器：该遥控开关采用频率 433.92MHZ 的无线电发射及接收技术，其接收器形状为条型，可十分吻合地安放于无吊顶支架的装饰吊扇上钟内。一般吊扇加装此接收器后，整套装置浑然一体。无缝安装，自然天成！
- 3、无线遥控：本产品采用五键无线电发射器，信号穿透能力强，无需对准方向，厅房之间，无需转身回眸，均可有

效控制风扇和灯的开启和关闭。掌握遥控，风随心动！

4、三速调节：本产品可通过遥控器上简单的 HI, MID, LOW 按键，便捷的选择高、中、低三档风速。风疾风缓，指尖轻按！

5、灯控开关：本遥控器上专门设有灯控开关，可直接控制带灯豪华吊扇上灯的开启或关闭。且适合白炽灯，节能灯，LED 等各种灯具。灯明风转，风影相伴！

6、16 组编码：本产品发射和接收器上分别装有 4 位拨码开关，可设置 16 组不同编码，只有当发射器和接收器编码一致时，遥控器才能控制吊扇。客户可自由选择一只遥控控制多台吊扇的开关，也可设置不同编码，满足同一空间多台吊扇分别独立工作。

7、外形：本遥控器香蕉形外观，时尚优雅，手感舒适。珍珠白色彩与流线型线条交相辉映。

二、产品用途

在吊扇上钟内安装 AS-CF239N 吊扇遥控接收器，所接入的吊扇和灯具即实现了遥控开启和关闭功能，也实现了吊扇风速的三档遥控调节，吊扇路负载对排风扇、风机类等阻性负载同样适用，灯具路负

载可适用白炽灯、LED、日光灯、节能灯等各类负载（也可不接灯具）。



图一 产品适用场景示意图

三、产品实拍图



图二 AS-CF239N 吊扇遥控接收器



图三 AS-CF239N 吊扇遥控器

四、性能参数

| | | | |
|------|----------------------|-------|---------------|
| 电 压 | 220~240V (50HZ/60HZ) | 工作温度 | -20℃~55℃ |
| 负载功率 | 风扇: 150W 灯: 600W | 相对湿度 | 相对湿度 20-90%RH |
| 供电方式 | 火零双线接入 | 负载类型 | 不限 |
| 遥控方式 | 无线电遥控 | 遥控距离 | 10m |
| 产品颜色 | 雅白 | 遥控器尺寸 | 138*49*23 mm |
| 产品净重 | 146g | 接收器尺寸 | 120*53*25 mm |

五、设计亮点

AS-CF239N 是一款二路控制无线电吊扇遥控开关, 可分别控制吊扇和灯具, 吊扇拥有三档速度调节。该产品采用频率 433.92MHZ 的无线电发射及接收技术, 信号穿透能力强。



本遥控器香蕉形外观，时尚优雅，手感舒适。珍珠白色彩与流线型线条交相辉映。

图四



接收器形状为条型，可十分吻合地安放于无吊顶支架的装饰吊扇上钟内。一般吊扇加装此接收器后，整套装置浑然一体。无缝安装，自然天成！

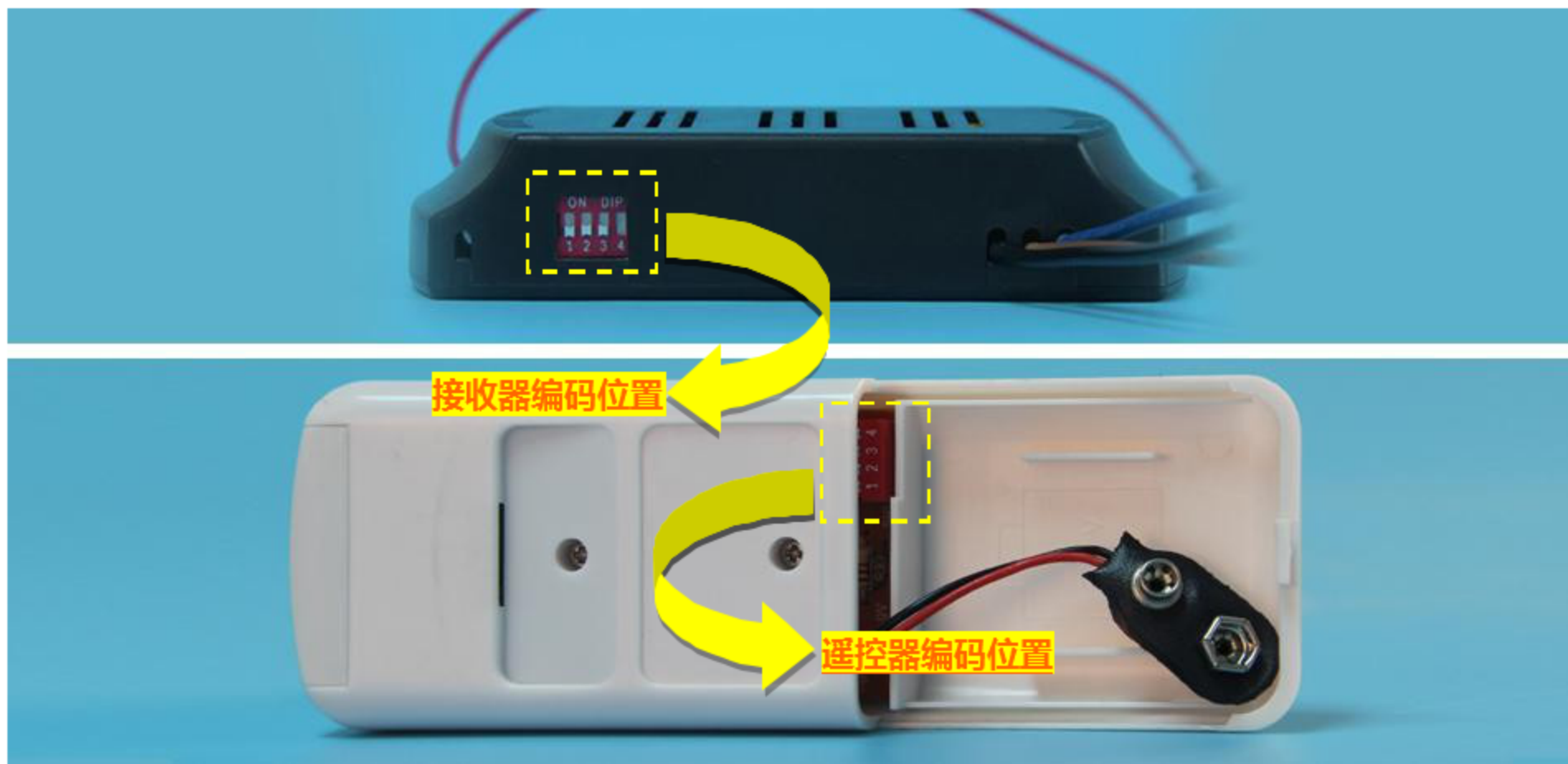
图五

六、使用说明及操作指南

- 1、必须请专业电工按照本说明书中接线图及安装图安装。
- 2、接线后请注意检查输入电源的火线和零线分别连接在 ACL 与 ACN 上，LIGHT 接灯的控制火线，MOTOR 接吊扇的控制火线，灯和吊扇的零线一起接在 COM 线上。
- 3、遥控接收器或吊扇运作之前，请先关掉保险盒的电源。
- 4、安装接收器到风罩内部，以适当保护接收器。
- 5、请勿拉扯或剪短接收器的引线。
- 6、将设备通电，将遥控器装上电池（电池电量不足时，请及时更换，以免损坏遥控器）。
- 7、按一下遥控器上的 HI, MID, LOW 键，可以开启吊扇并按对应的速度转动，当吊扇运转后，按 HI, MID, LOW 键将在三档速度间互相转换。
- 8、按一下 Light ON/OFF 键，开启灯具，再一次按下 Light ON/OFF 键，关闭灯具。
- 9、发射和接收器上分别装有 4 位拨码开关，最多可设置 16 个不同编码，只有当发射器和接收器的编码设置一

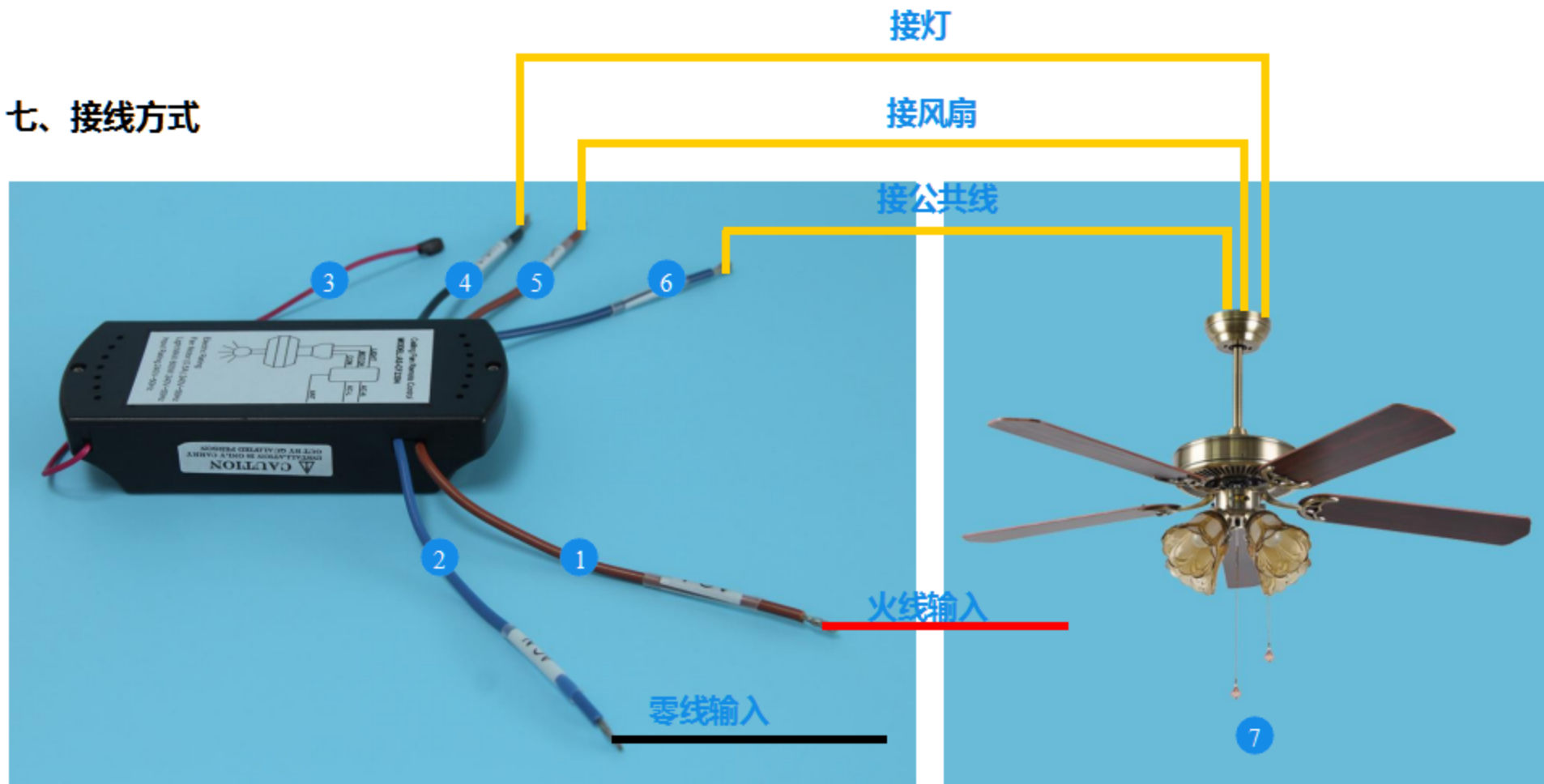
致时，遥控器才能控制相应吊扇，这样可允许最多 16 台风扇在同一有效的遥控范围内独立工作，不会被另外一台遥控器误操控（编码设置如图六）。

温馨提示：操作遥控器之前，必须设定吊扇手动开关到高速，灯具（如果有的话）必须调到开的位置。



图六 AS-CF239N 吊扇遥控器与接收器编码位置示意图

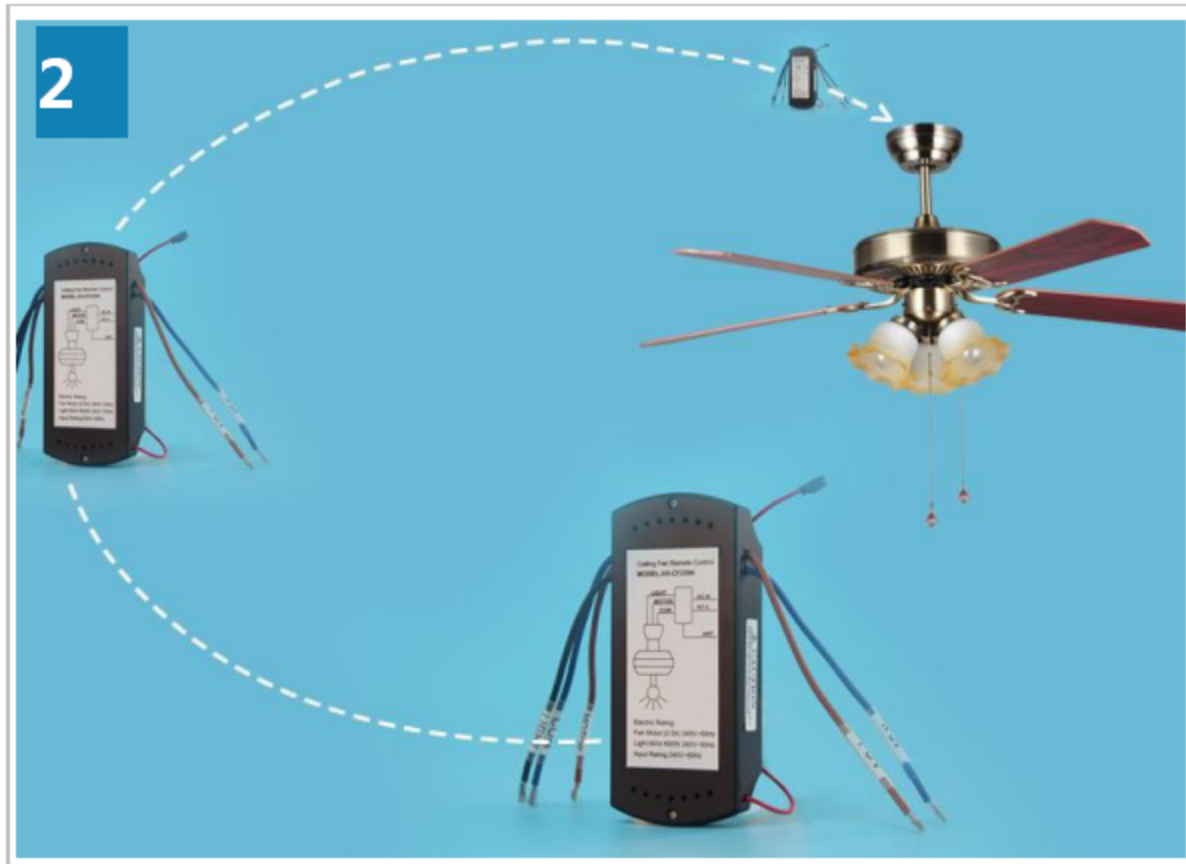
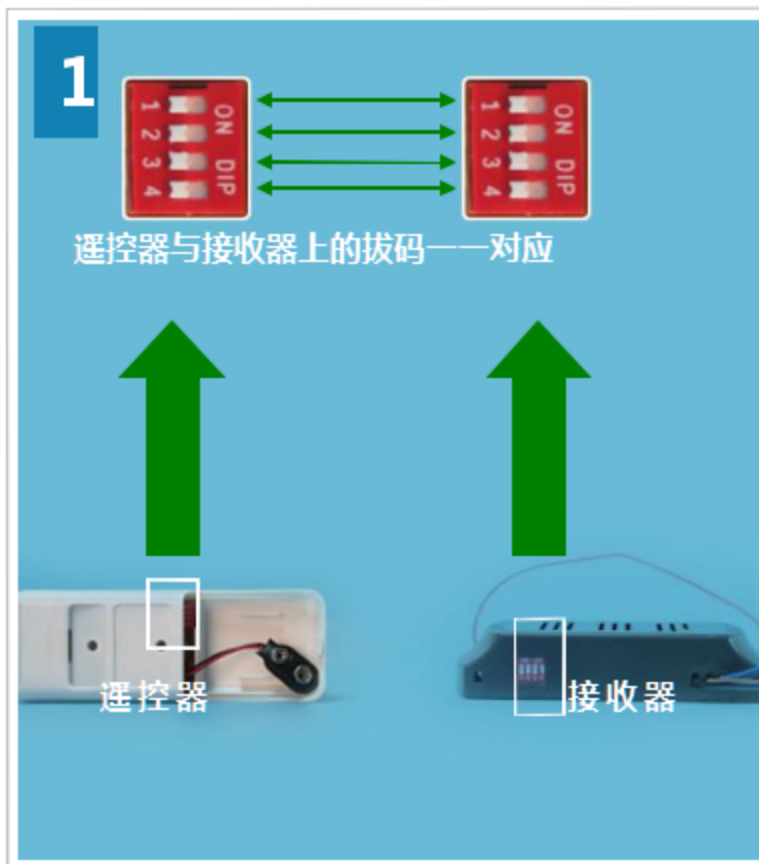
七、接线方式



- 标注：① ACL(棕色线)：接火线 ② ACN(蓝色线)：接零线 ③ ANT(红色线)：外置天线 ④ LIGHT(黑色线)：接灯
⑤ MOTOR(棕色线)：接风扇 ⑥ COM(蓝色线)：接公共线 ⑦ 负载(吊扇灯)

AS-CF239N 接线示意图

八、安装指南



在进行接线安装前请将遥控器与接收器上的拨码调节一致（如图 1）

将接收器放入吊扇上钟内，并按照背部接线示意图安装接线（如图 2）

温馨提示：请专业人员断电安装，注意安全操作，以防触电危险！

九、订购及定制

生产制造商：深圳市亚晔实业有限公司

地址：深圳市坂田岗头亚洲工业园 10 栋

电话：0755-89748200/89748211

传真：0755-89748778/89748226

邮箱：sales@a-brt.com 网址：www.a-brt.com

国内总经销：深圳市爱普瑞电器有限公司

地址：深圳市坂田天安云谷3栋B座1404

电话：400-8869707 0755-89345733 / 89356585

传真：0755-83627400

邮箱：sales@ipuray.com 网址：www.ipuray.com