



**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 · 智能家居系统

品名：四路玻璃触摸屏遥控开关 | 型号：BRT-601/611

## 目 录

一、功能特征 .....	2
二、产品用途 .....	3
三、产品实拍 .....	4
四、性能参数 .....	5
五、设计亮点 .....	5

六、操作说明 .....	6
七、接线方式 .....	9
八、安装指南 .....	10
九、订购及定制 .....	11

## 一、功能特征

本产品为四路红外遥控开关，可分别控制四路负载。可近距离触摸控制，也可远距离遥控操作。广泛应用于家庭，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。

◆ 本产品为 BRT-601 升级产品，功能相同。但采用电子开关专用的高品质玻璃触摸屏面板，外观集奢华典雅于一体，绝无普通玻璃面板的气泡，斑点，杂质，灰尘，手印，刮伤痕迹等瑕疵。光洁柔美，尽显高贵之典范。

1、产品分别开关四路负载，触摸和遥控双层控制，可同时灵活方便地控制客厅、办公室风扇、照明、影像等多路负载，开启关闭尽在掌控之中。远遥近控，随心而动！

2、特别设置了一键关闭和一路延时关闭功能。用户可通过拨码开关任意选择一路，当触摸或遥控一键关闭所有负载

时，该路负载会自动延时 30 秒关闭，决不让您在黑暗中前行半步。

3、单火线接入，任何场合，均无需凿墙开孔，直接替代原有的开关，无需重新布线。四路中只需一路接阻性负载，其他三路可接任意负载。如四路均为非阻性负载，只需其中一路配我公司专有的转接头配件 BRT-P391。

4、本产品沿用 86 系列经典设计，安装方便，美观大方。BRT-611 采用玻璃触摸屏面板，外观集奢华典雅于一体，没有普通玻璃面板的气泡、斑点、杂质、灰尘、手印、刮伤痕迹等瑕疵。光洁柔美，尽显高贵之典范。

## 二、产品用途

将风扇及灯具或其他电器设备连接在开关上，所接入的负载即实现了近距离在面板开关，远距离遥控控制。所能控制的设备众多，如吊扇、台灯、吸顶灯、落地灯、风机、排风扇及各种大功率设备等。



### 三、产品实拍图



图二 产品正面结构



图三 产品背面结构

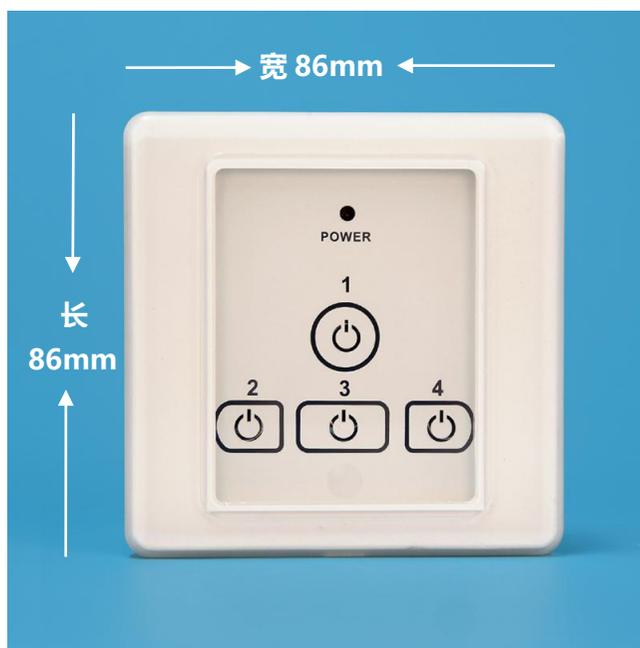
## 四、性能参数

电 压	AC220~240V (50HZ/60HZ)	工作环境	-20℃~55℃, Non-condensing 20-90%
负载功率	其他 3*1000W, 马达 150W	遥控距离	红外遥控 ≤ 8m
供电方式	单火 (L) 线接入	适用负载	马达/各类负载
开关尺寸	86*86*43 mm	遥控尺寸	107*36*14 mm
安装孔距	60 mm	匹配暗盒	75*75*50mm
遥控器重量	31g	开关重量	84g

## 五、设计亮点

高品质玻璃触摸屏面板，光洁柔美，尽显高贵之典范；四路控制，可适用于多负载空间，以保持墙壁整洁，减少成本；任意一路延时设计，体贴入微；一键关闭功能，操控方便，特别适合于星级酒店，别墅，以及高档写字楼等奢华典雅之场所。单火线设计，可同时适用于仅布火线或火零线都有的场所。任何场合，均无需凿墙打孔，重新布线，可直接替换原有的开关。

外观设计:



沿用 86 系列经典设计，简约时尚，完美流线造型，赏心悦目。

图四



采用高强度柔韧性材料，不易断裂，抗摔打性强，外观光滑精细，色泽恒久不变。

图五

功能设计:



本开关具有四控制功能，可同时控制风扇和灯具等负载。采用单火线接入方式，任何场合，均无需凿墙打孔，重新布线，并可直接替换原有的开关。

## 六、操作说明

1、触摸按键功能：依次触摸最下面的 2，3，4 键，相应的按键指示灯会闪亮一下，同时打开相应的负载；再次触摸，关闭相应负载。触摸中间的 1 键，相应的按键指示灯点亮，同时打开相应的风扇路负载，再次触摸 1 键，关闭负载。

2、一键关闭功能：当负载全打开后，长按 1 键 2 秒后会关闭所有负载。

3、延时关闭功能：

A、选取 1 拥有延时功能：将拨码“1”拨于“ON”状态，对应于面板上的 1 按键，触摸一下 1 键，1 键上的 LED 灯闪亮一下，负载 1 打开，再触摸一下 1 键，此时 1 键上的 LED 灯将闪烁，约等 30 秒后负载 1 关闭，延时中如再按一次 1 键，则负载 1 立即关闭。（如图 1-1）

B、同理，如图 1-2，图 1-3，图 1-4，可任意选取一路拥有延时功能。

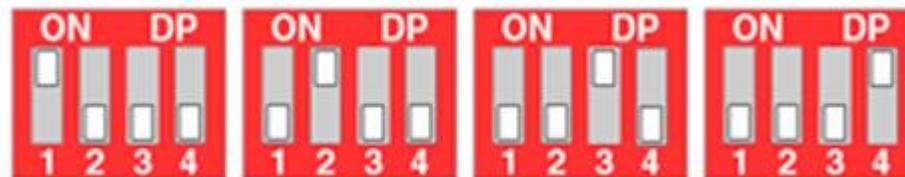


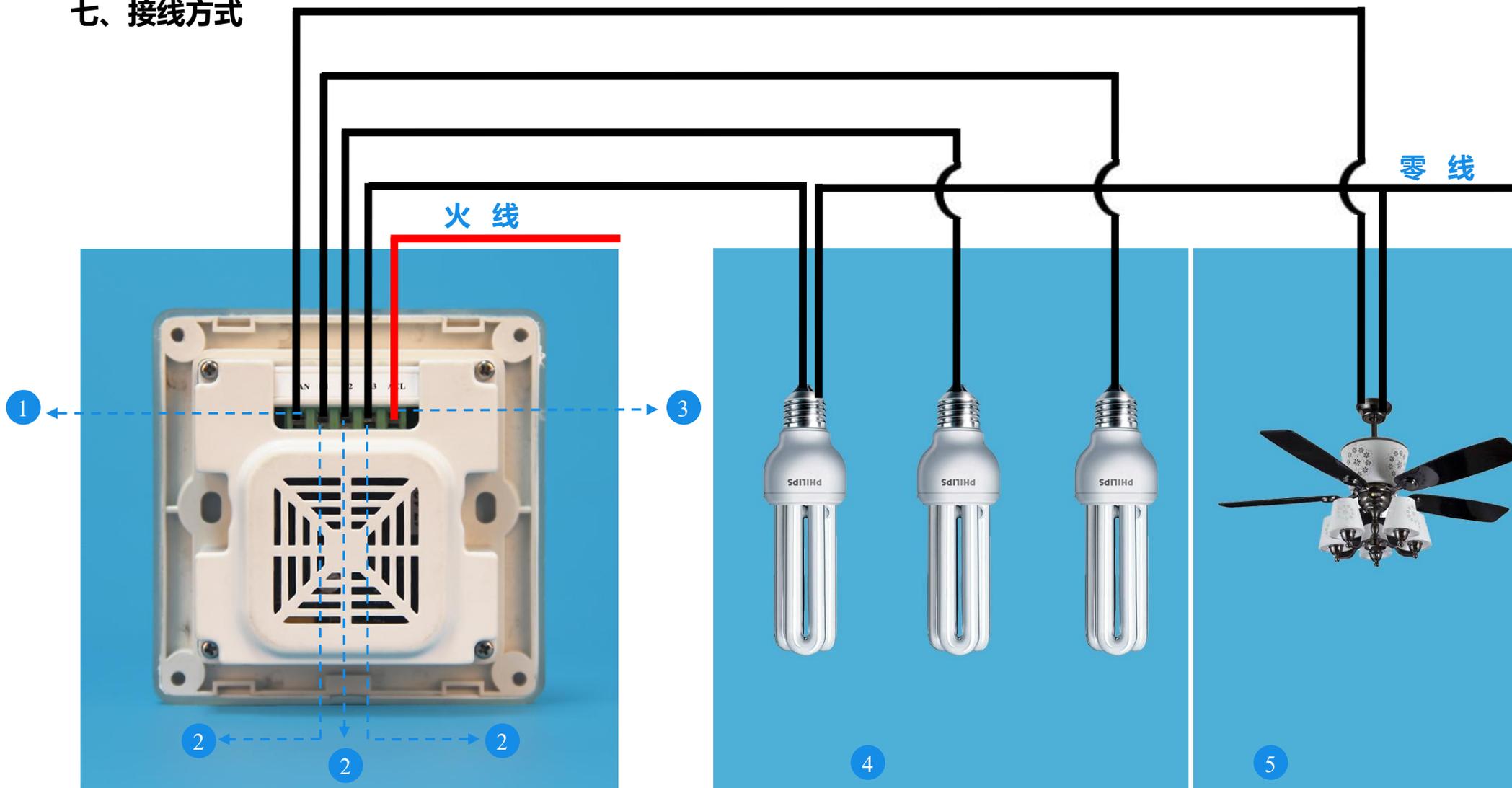
图 1-1

图 1-2

图 1-3

图 1-4

## 七、接线方式



标注: ① LAMP: 灯具类接口

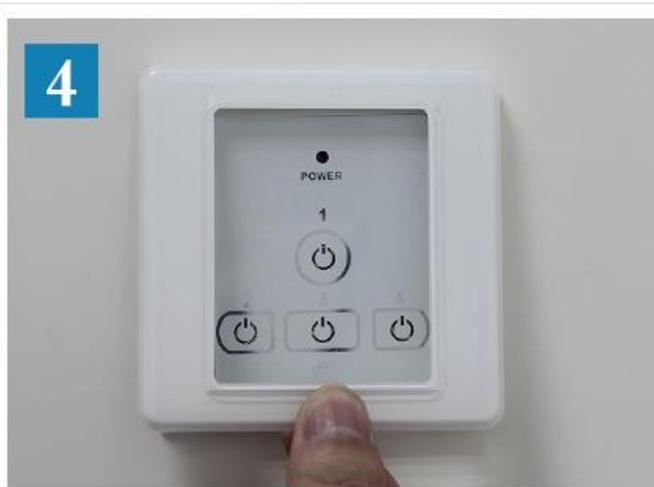
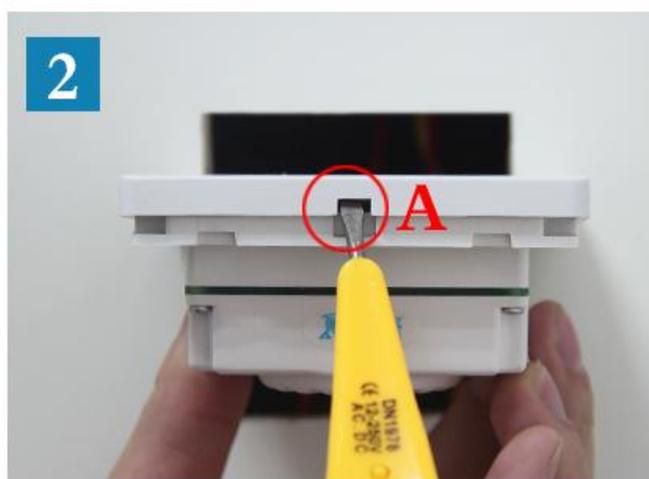
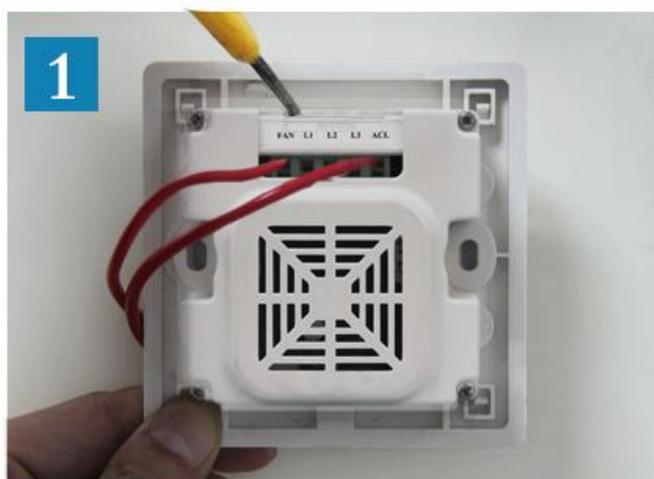
② ACL: 火线输入接口

③ FAN: 风机类接口

④ 负载 (灯具)

⑤ 负载 (风扇)

## 八、安装指南



**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！**

- 1/ 断电后，按照说明书正确接线（如图1）；用螺丝刀在A处轻轻撬开面板（如图2）
- 2/ 撬开面板后，装上螺丝钉并拧紧（如图3）
- 3/ 最后，盖上面盖（如图4）  
开关安装完成（如图5）

## 九、订购及定制

**生产制造商：深圳市亚晔实业有限公司**

**地址：深圳市龙岗区上雪科技园北区 2 号 E 栋**

**电话：0755-89748200/89748211**

**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：深圳市龙岗区上雪科技园北区 2 号 E 栋 2 楼**

**电话：400-8869707 / 83627400**

**邮箱：sales@ipuray.com**

**网址：www.ipuray.com**