



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-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	6
五、设计亮点	6

六、操作说明	7
七、接线方式	10
八、安装指南	11
九、订购及定制	12

一、功能特征

BRT-611 是目前市场上先进的一款微电脑控制的四路玻璃触摸屏红外遥控开关，可分别控制四路负载。本产品即可近距离触摸控制，也可远距离遥控操作。可广泛应用于家庭，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。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。

- ◆ 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。
- ◆ 本产品可分别开启或关闭四路负载，且即可近距离触摸控制，也可远距离遥控操作。灵活方便地控制，使客厅，办公室，会议室等同时拥有风扇，照明，影像等多路负载的空间，开启关闭都在随手掌控之中。远遥近控，随心

而动！

- ◆ 本产品人性化的设置了一路延时关闭功能，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。
- ◆ 本产品还设置了一键关闭功能。当负载全都开启时，可通过一键全部关闭。操作便捷，心及手至！
- ◆ 本产品只需接一路阻性负载，其他三路可接任意负载。如配我公司专有的转接头配件，则四路均可接任意负载。
- ◆ 本产品为单火线接入，无论是单火线或火零线的布线场所，均无需凿墙开孔，直接替代原有的机械开关，无需重新布线。
- ◆ 本产品沿用 86 系列经典设计，美观大方，安装方便，可直接替代现有的开关。且较同类产品具更强的抗干扰能力。

二、产品用途

将风扇及灯具或其他电器设备连接 BRT-611 四路玻璃触摸屏遥控开关上，所接入的负载即实现了近距离在开关面板上实现手动触摸控制，也实现了远距离遥控功能。此开关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。

适用场所

→ 家居

→ 宾馆

→ 医院

→ 别墅

→ 酒店

→ 餐厅

图一 产品适用场景示意图

三、产品实拍图



图二 产品正面结构



图三 产品背面结构

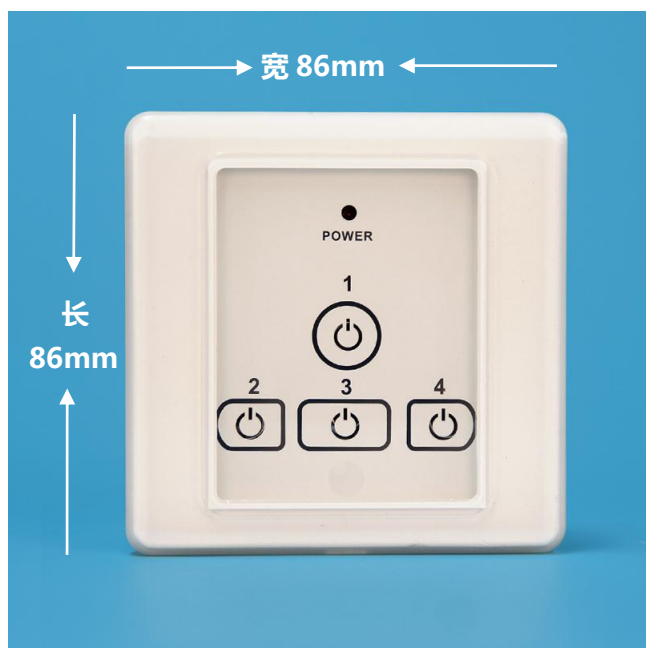
四、性能参数

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

本产品为 BRT-601 升级产品，功能相同。但采用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，光洁柔美，尽显高贵之典范；四路控制，可适用于多负载空间，以便保持墙壁整洁，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。

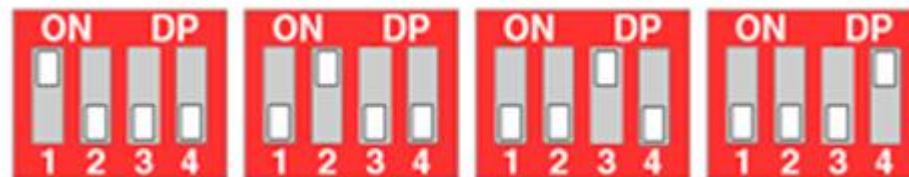


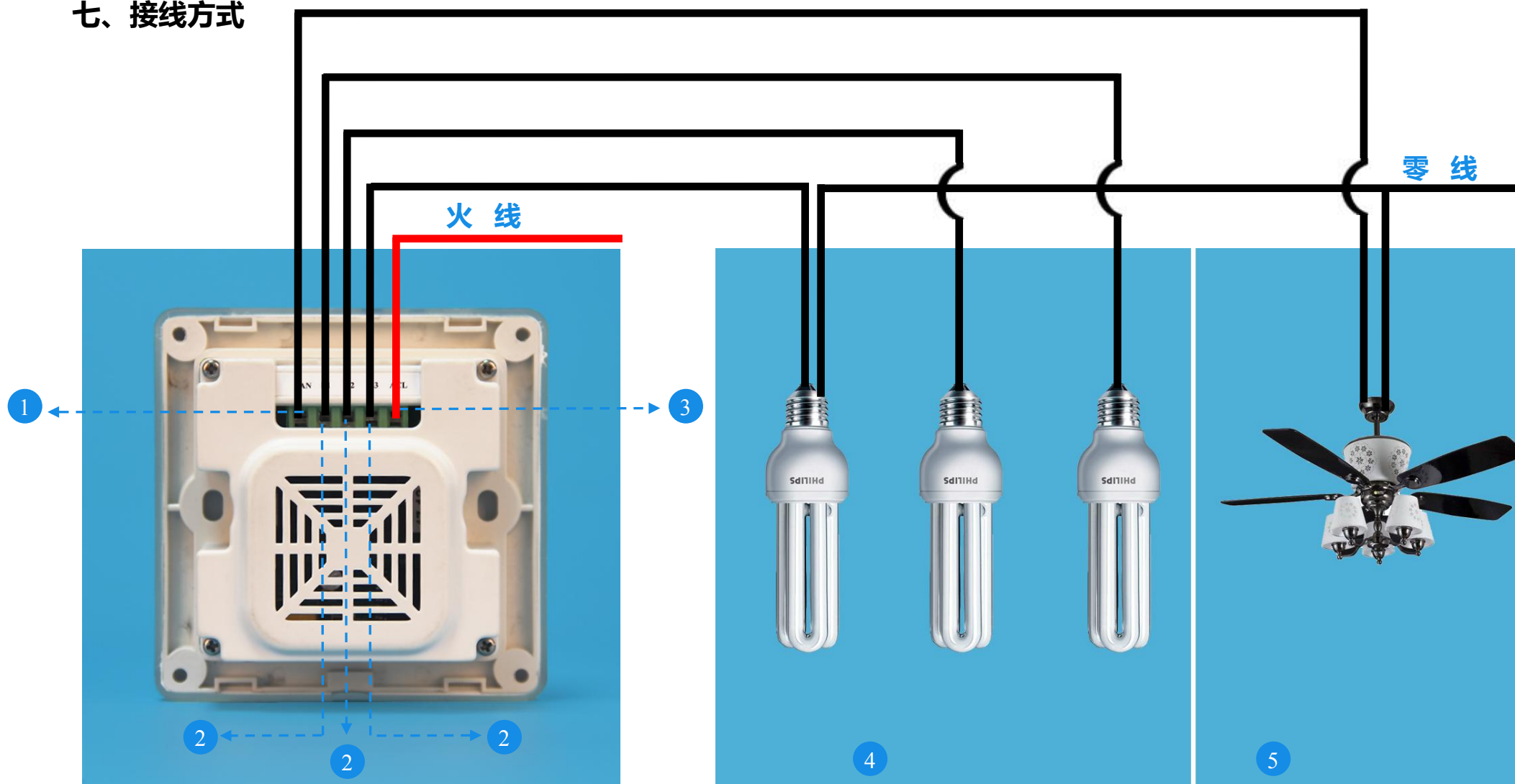
图 1-1

图 1-2

图 1-3

图 1-4

七、接线方式



标注：① LAMP：灯具类接口

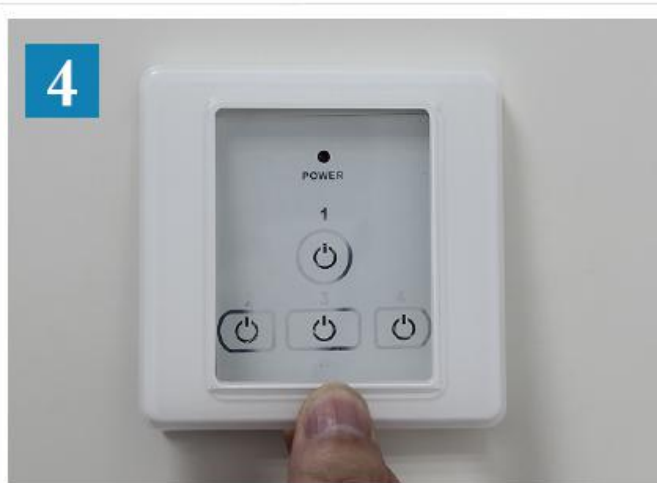
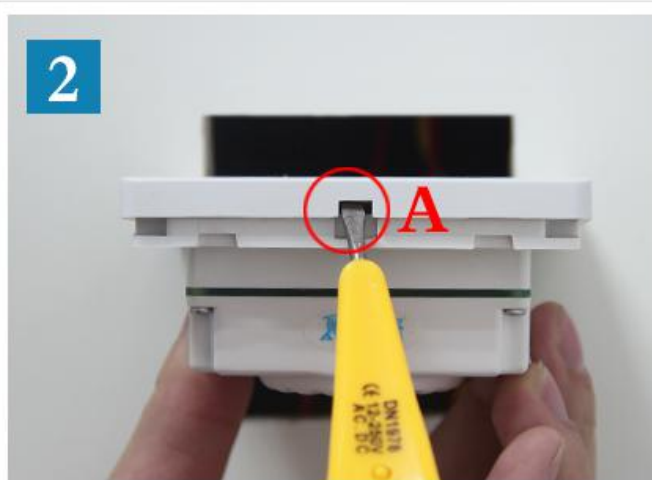
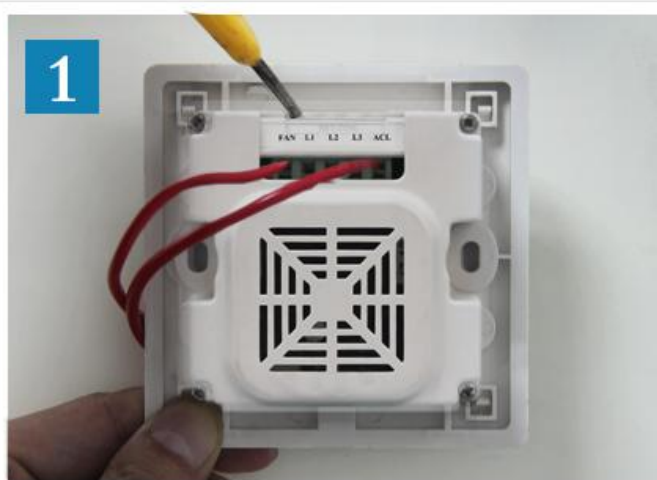
② ACL：火线输入接口

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：深圳市坂雪岗大道儒骏大厦 1306

电话：400-8869707 0755-89345733 / 83627400

传真：0755-83627400

邮箱：sales@ipuray.com 网址：www.ipuray.com