



iPuray
爱普瑞 不一样的开关

智能行天下 爱普瑞万家

智能开关插座 · 智能家居系统 · 智能报警系统

品名：抽头式三档调速开关 | 型号：BRT-F018

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、使用说明	错误! 未定义书签。
七、接线方式	7
八、安装指南	8
九、订购及定制	9

一、功能特征

BRT-F018 是一款大功率抽头式的三档旋钮调速开关，简单的左旋右转，就可以控制电机的开关和速度。

- 1、三档调速：启动开关，直达最高风速，凉爽劲风让大汗淋漓的您立刻感受到舒适畅快，随着温度慢慢降低，顺时针调整旋钮，风速缓缓减慢；逆时针调整旋钮，风速随着档位减小逐渐增大，旋转到 0 时，电机关闭。
- 2、外观设计：本开关外形时尚优雅，珍珠白色彩与流线型线条交相辉映，86 型经典设计，美观大方。
- 3、适用负载：交流电机。
- 4、接线方式：单火线接入，任何场合均无需凿墙开孔，总有合适的产品，直接替代原有的开关，无需重新布线。

5、安 装：同普通机械开关接线方式一样，可直接替代现有的传统开关，安装方便。

6、品质工艺：国际标准 ROHS 生产线，ISO9001 质量管理体系，安全可靠，品质保证。

二、产品用途

电子调速开关广泛应用于电风扇，炉具风机，管道排风机，电器设备冷却风机等速度控制，也可用于家居、宾馆、别墅、咖啡厅、酒吧、医院及家庭住宅设备的速度调节。



三、产品实拍图



图二 BRT-F018 正面结构



图三 BRT-F018 背面结构

四、性能参数

电 压	220~240V (50HZ/60HZ)	工作温度	-20℃~55℃
负载功率	马达最大: 400W	相对湿度	相对湿度 20-90%RH
产品颜色	雅白	安装孔距	60mm
产品尺寸	86*86*40mm	匹配暗盒	75*75*50mm
供电方式	单火线	产品重量	95g

五、设计亮点

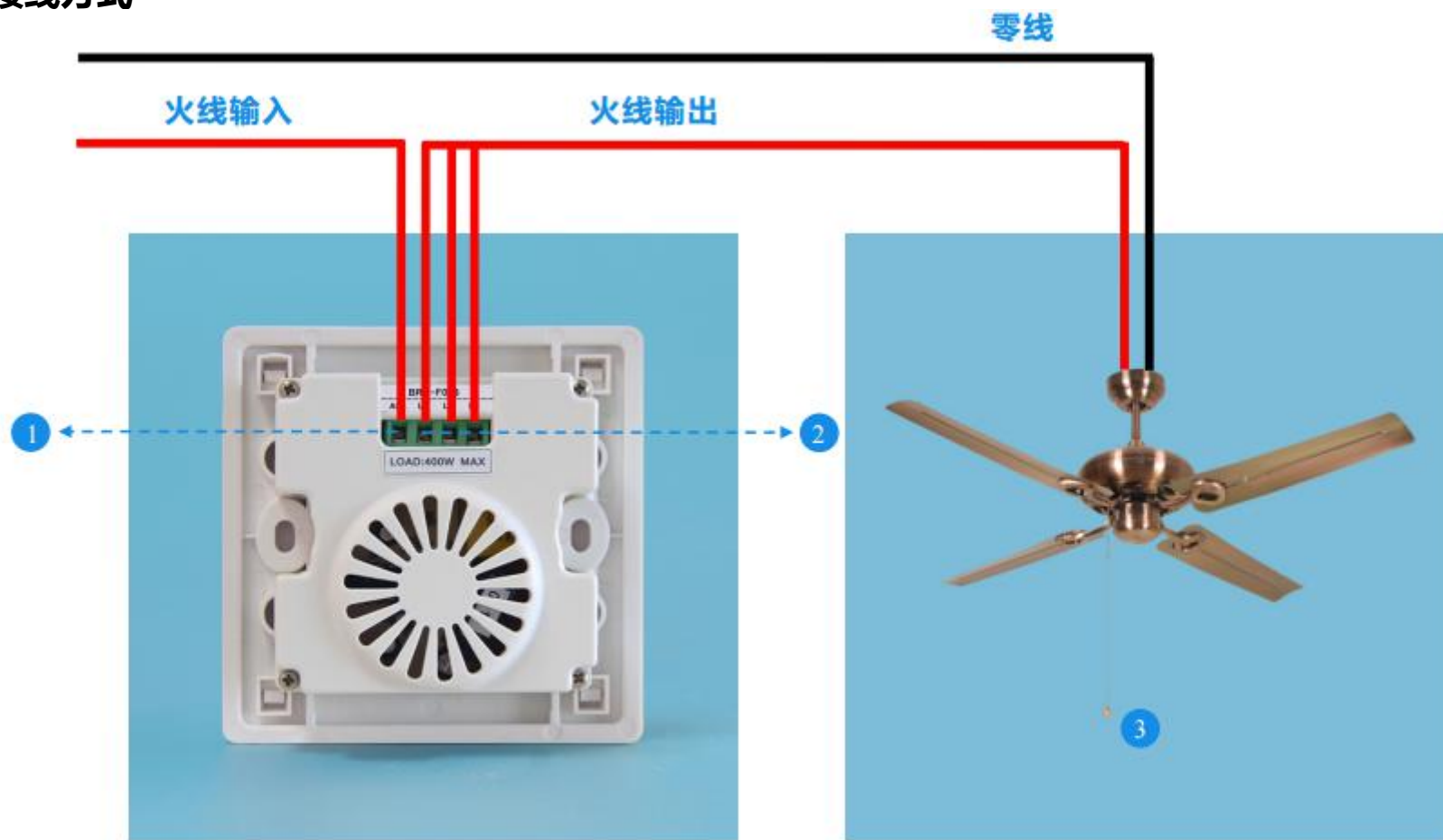
400W 大功率三档抽头式调速开关，特别实用于车间、仓库、食堂等多台风扇同时工作的场所。

六、使用说明及操作指南：

1. 通过旋钮来调节电机的转速；
2. 顺时针旋转时, 电机的转速随着档位增大逐渐减小；
3. 逆时针旋转时, 电机的转速随着档位减小逐渐增大；
4. 当开关旋转到“0”位置, 则关闭电机。（如下图所示）



七、接线方式



标注：① ACL：火线输入接口 ② L1，L2，L3：火线输出接 ③ 负载

八、安装指南



九、订购及定制

生产制造商：深圳市亚晔实业有限公司

地址：深圳市龙岗区坂田亚洲工业园 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：深圳市龙岗区天安云谷 3 栋 B 座 1404

电话：400-8869707 0755-89345733 / 83627400

传真：0755-83627400

邮箱：sales@ipuray.com

网址：www.ipuray.com