

8 键复合面板（T 系列）规格书

产品简介

8 键复合面板（T 系列）是 4 路继电器，标准的 86 型底盒。



技术参数

1	8 键复合面板（T 系列）	RW-MPT8A-GL
2	输入电压	100-240V//50Hz-60Hz
3	待机功耗	≤1W
4	输出负载	≤600W/路(共 4 路)
5	工作温度，湿度	-10℃ - +85℃，20%-90%RH
6	储存温度，湿度	-20℃ - +85℃，20%-95%RH
7	可控距离	无障碍约 30 米
8	产品颜色	黑/白/灰/金色
9	材质工艺	PC 喷漆
10	产品尺寸	86*86*9mm
11	产品尺寸（含底壳）	86*90*33mm（含底壳）
12	包装尺寸	90*90*36mm

使用说明



1、配对：

- 1) 长按 “ 1 ” 和 “ 8 ” 键进入设置模式，面板按键指示灯闪烁（持续 30s），此时长按 “1” 键 3s，对应按键指示灯常亮白色，代表已进入配对状态，使用遥控器、mBox APP 或者语音面板进行配对，配对成功后对应按键指示灯变为橙色。（另外 3 路继电器配对方法类同）
- 2) 灯具上电后 20s 内，长按 “ 1 ” 和 “ 8 ” 键进入设置模式，面板按键指示灯闪烁（持续 30s），再长按 “ 1 ” 和 “ 7 ” 按键 3s，灯具闪烁 3 次，代表灯具已被配对至该复合面板开关，可控范围内所有灯具。（只有“按键 5/6/7/8” 没有被 APP 配对过功能的情况下才可以此操作）

2、按键功能：

- 1) 1 键:短按 1 次为默认控制第 1 位继电器。
- 2) 2 键:短按 1 次为默认控制第 2 位继电器。
- 3) 3 键:短按 1 次为默认控制第 3 位继电器。
- 4) 4 键:短按 1 次为默认控制第 4 位继电器。

- 5) 5 键:短按 1 次为系统默认场景 1 离家模式, 长按为色温加调节, 直至灯具只亮冷色。
- 6) 6 键:短按 1 次为系统默认场景 2 会客模式, 长按为色温减调节, 直至灯具只亮暖色。
- 7) 7 键:短按 1 次为系统默认场景 3 用餐模式, 长按为亮度加调节, 直至灯具亮度最高。
- 8) 8 键:短按 1 次为系统默认场景 4 观影模式, 长按为亮度减调节, 直至灯具亮度最低。

3、场景存储:

如想对“5”键自定义存储场景, 通过《灯具遥控器或 APP》设置好色温亮度(自然、舒适)等灯光, 长按“1”和“8”键进入设置模式, 面板指示灯闪烁, 再长按“5”键, 对应的指示灯长亮, 灯具闪烁 1 次, 表示当前场景存储到场景“5”键成功。

(“按键6/7/8”存储方法类同, 且只有“按键5/6/7/8”没有被APP配对过功能的情况下才可以此操作)

4、清码方法:

- 1) 使用各遥控器的清码方法, 按键指示灯闪烁3下, 代表清码成功。
- 2) 如想将场景面板内灯具解除配对, 长按“1”和“8”键进入设置模式, 面板按键指示灯闪烁, 再长按“2”和“8”按键3s, 灯具闪烁3下, 表示复合面板开关内所有灯具与面板解除配对成功。(只有“按键5/6/7/8”没有被APP配对过功能的情况下才可以此操作)

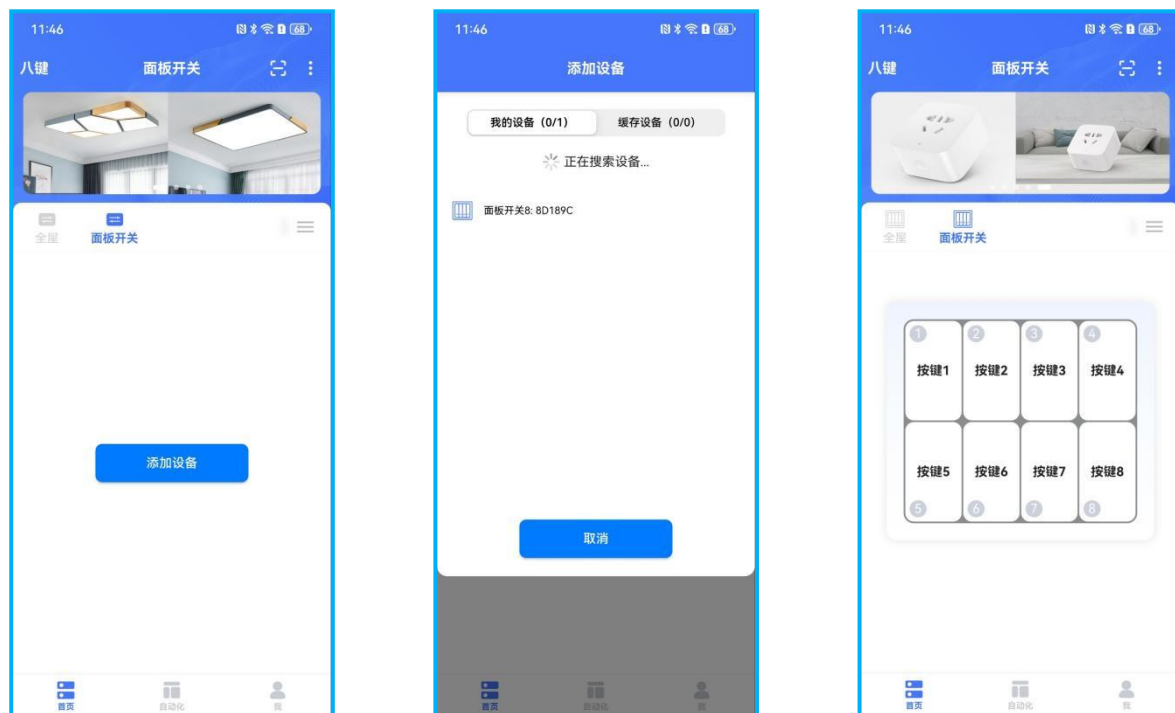
5、退出设置模式:

- 1) 自动退出: 在设置模式下, 30s内没有任何操作, 面板指示灯停止闪烁, 代表面板已经退出设置模式。
- 2) 手动退出: 在设置模式下, 再长按“1”键 和“8”键3s, 面板指示灯停止闪烁, 代表面板已经退出设置模式。

APP 配对面板说明

1、配对：

面板上电20s内或者同时长按面板的“2”键和“7”键3s，按键指示灯闪烁3下，20s内使用mBox APP进行添加，添加成功后按键指示灯闪烁3下代表配对成功。（此操作只可APP 添加）



注：mBox APP 配对界面

2、按键配置方法：

在 APP 首页界面找到“复合面板开关”设备所在的“房间”界面，点击右上角☰菜单按钮，选择“设备管理”，在设备管理列表界面长按需要配置的复合面板开关设备，在“面板开关”选项界面可直接保存设置来实现控制面板默认出厂的1/2/3/4路继电器通断功能，其中“按键5/6/7/8”依次为默认“场景1离家模式”、“场景2会客模式”、“场景3用餐模式”和“场景4观影模式”功能，或在“情景面板”和“组合面板”界面可长按任意一个按键位置进入配置界面，根据提示自由选择按键功能并保存设置。



3、清码方法：

- 1) 同时长按“7”键和“8”键10s，按键指示灯闪烁5下，即表示恢复出厂成功。
- 2) APP 首页找到该“复合面板开关”设备所在的房间界面，点击右上角☰菜单按钮，选择“删除设备”，按键指示灯闪烁3次，即表示删除成功。

（此操作只是将设备图标从 APP 中移除，APP 配置过的按键功能仍然存在，且进行此操作时，请确保该房间内是否有其它设备，否则也会被一并移除。）

- 3) APP 首页找到该“复合面板开关”设备所在的房间界面，点击右上角☰菜单按钮，选择“重置设备”，按键指示灯闪烁5次，即表示重置成功。

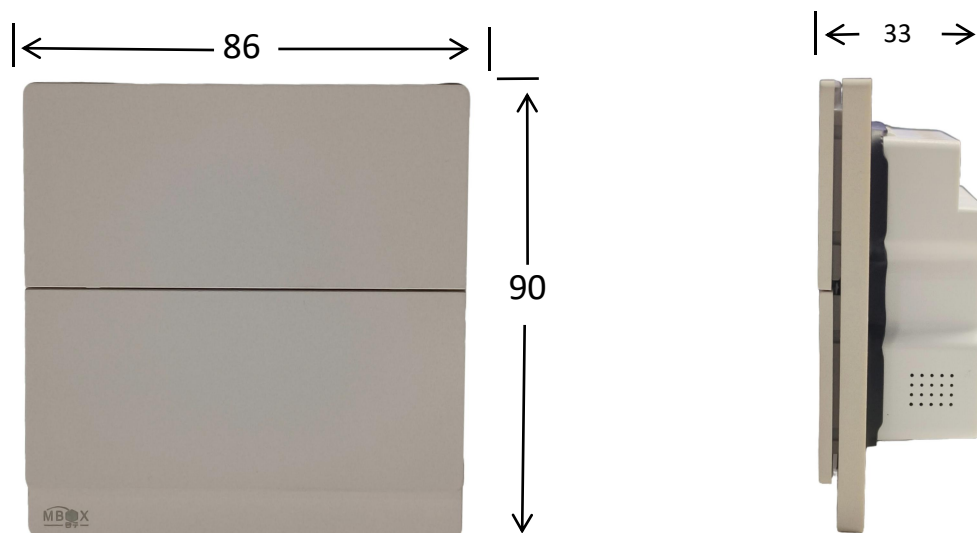
（此操作会把 APP 所有配对过的按键功能都清除数据，且进行此操作时，请确保该房间内是否有其它设备，否则也会一并被清除数据。）



4、重启方法：

同时长按“2”键和“7”键3s，指示灯闪烁3次，代表重新上电成功。（可用于升级）

尺寸图



$A*B*C=86*90*33$ Unit:mm



$A*B*C=58.5*63.5*24$ Unit:mm

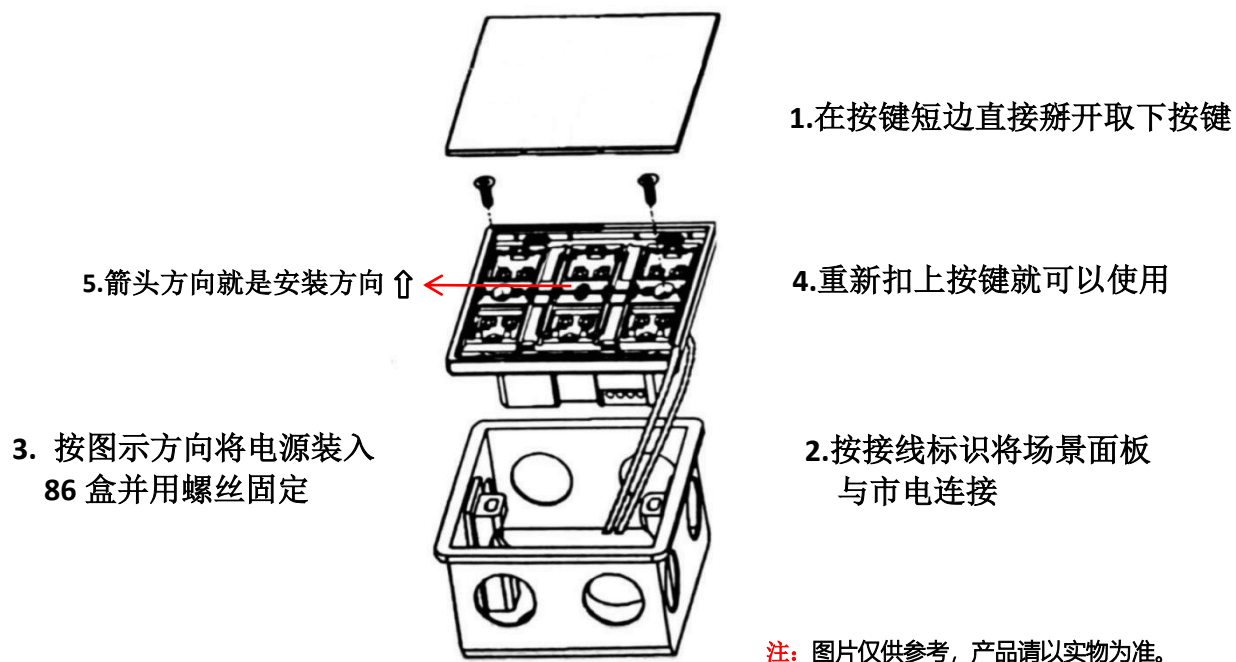
接线图

用于涉电维修安装，务必确保操作人员持有电工类作业资质并采取必要的断电、绝缘防护措施。



8 键复合面板（T 系列）

安装图



包装盒



注：图片仅供参考，产品请以实物为准。

A*B*C=90*90*36 Unit:mm

包装清单

1	8 键复合面板（T 系列）	负责处理和控制各种智能家居
2	安装螺丝	固定和连接面板，确保稳定性和安全性
3	说明书	详细说明如何使用和安装

注意事项

- 本产品不得带电操作，请由具有专业资格的人员进行调试安装，安装前请仔细阅读产品说明书。
- 确定接入电压与电源电压上标注是否一致，具体请参照产品型号标签。
- 本产品安装不得置于金属物表面或被金属物覆盖，否则无线信号将被屏蔽导致无法控制。
- 本产品不能防水，需避免日晒雨淋，防水箱安装会屏蔽无线信号。
- 本产品在使用时请勿堆放使用，请勿靠近金属物体（例如龙骨架）安装，请勿将产品置于横梁、墙角和地面安装。
- 良好的散热条件会延长产品的使用寿命，请把产品安装在通风良好的环境。
- 请检查使用产品的各项参数，是否符合产品应用要求。
- 出于安全考虑，推荐输入和输出用 1-4mm² PVC 或橡胶线缆的单芯线，并确保接线牢固，以免电线过热或接触不良触发事故。
- 通电调试前，应确保所有接线正确，以避免因接线错误而导致产品损坏。
- 如果发生故障，请勿私自拆卸；如果有疑问，请联系供应商。
- 本说明书仅供参考，请以产品实物为准，本产品如有更改恕不另行通知。

保修条例

- 自 2026 年 3 月起保修服务期为 3 年。
- 在保修服务期内出现产品质量问题本公司将给予免费修理或更换服务。

非保修条例

属下列情况不在免费保修或更换服务范围之内：

- 已经超出保修服务期。
- 产品外形严重损坏或变形。
- 自然灾害以及人力不可抗拒原因造成的损坏。
- 产品保修标签被撕毁。
- 无深圳市无线道科技签订的合同或发票凭证。

注：

1. 维修或更换是本公司对客户的唯一补救措施，本公司不承担任何附带引起的损害赔偿赔偿责任，除非在适用法律范围之内。
2. 本公司享有修正或调整本保修条款的权利，并以书面形式发布为准。