

## 产品概述

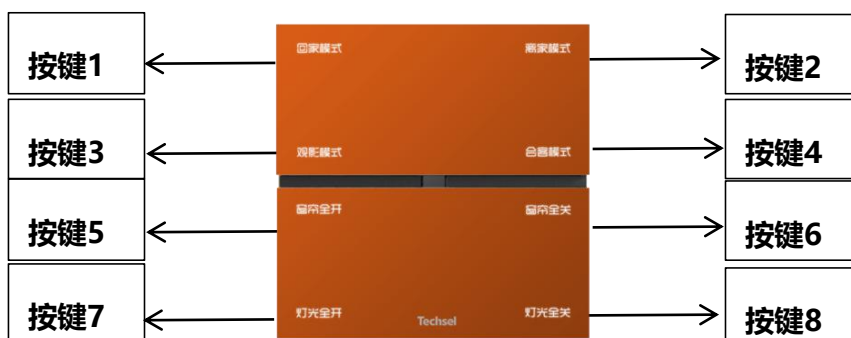


M3-P2-N 是 SMC 系列开关面板模块产品之一，广泛应用于智能照明、智能家居、客房控制等控制领域，具有灵动轻触按键、LED 背景灯震动提示等特点，M3 系列总线开关面板带现场通信接口，可与 SMC 系列智能主控制器组成网络结构化智能照明控制系统。

## 技术参数

项 目	参 数
静态功耗	25mA@24V
动态功耗	45mA max@24V
电源	P总线链路供电
开关量输入	8路灵动按键
继电器输出	无
信号反馈	前景灯+背光灯+震动反馈
工作温度	-10~50℃
存储温湿度	常温, 0%~95%RH无冷凝
外形尺寸	86mm(W)*86mm(H)*46mm(D)
外壳材料	金属+ABS工程塑料
安装方式	86盒安装

## 按键说明



如图1所示:

- 面板共8个按键，每个按键带背光指示及震动反馈，可以自由编程组态，实现单灯控制，场景控制等功能。
- 按键7背光灯闪烁，代表设备处于离线模式。
- 同时按住按键6&8进入调试模式，只能本地控制

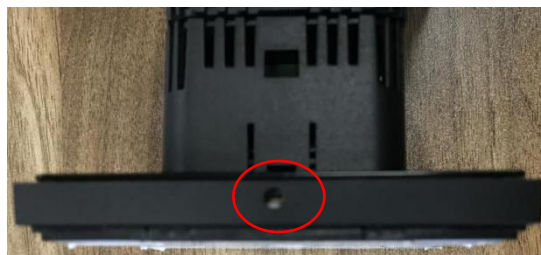


图2

面板上边框如图2红色圈出来的位置,短按按键读取设备地址。

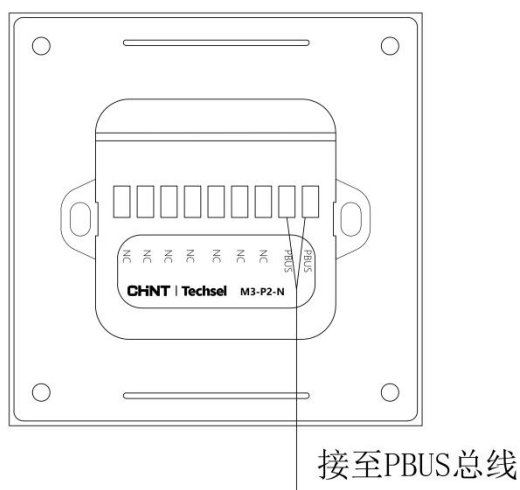
## 安装说明

安装方式：86盒安装。请按设备外壳接线端子引脚定义指示接线，接线端子引脚定义如下表所示。接线前请切断电路以防触电，设备上电前检查供电是否在要求电压范围之内，供电不能超过此范围，否则容易烧坏模块。安装和放置SMC系列开关面板模块时应避免阳光射，防潮，不能受雨淋。

**M3-P2-N接线引脚定义表：**

名称	标识	意义说明
PBUS	24VAC/DC	Pyxos总线端口

## 产品接线图



本文所含信息如有变更，不予另行通知。本公司保有未经通知即可变更与修改本文件内容之权利