

产品概述

M4X-S2F-W/S/G 是 KNX 系列开关面板模块产品之一，设有机械按键，每个按键内置 RGB 指示灯，每组按键浮雕可定制，支持多种控制模式，可实现灯光、调光、场景、窗帘等的控制，KNX 系列总线开关面板带现场通信接口，可与 KNX 系列设备组成网络结构化智能照明控制系统，广泛应用于智能照明、智能家居、客房控制等控制领域。



M4X-S2F-W



M4X-S2F-S



M4X-S2F-G

性能参数

电气参数

总线电压	21-30VDC, KNX总线取电
总线静态功耗	3mA@30VDC
总线动态功耗	5mA@30VDC max
通信协议	KNX
按键数量	4路机械按键
KNX端子要求线径	0.6-0.8mm

条件环境

工作温度	-10~50°C
储存湿度	常温0%~95%RH无冷凝

产品规格

外形尺寸	86mm(W)*86mm(H)*43mm(D)
外壳材料	金属+ABS工程塑料
安装方式	86盒安装

功能介绍

■ 功能特点:

- 1) 按键模式: 按键上下组合或独立按键模式;
- 2) 设有机械按键及按键指示灯/背景灯;
- 3) 按键指示灯的亮度及颜色可调;
- 4) 可设白天及夜晚模式, 夜晚模式时可降低指示灯亮度;
- 5) 支持多种控制模式: 开关控制、调光控制、窗帘控制、场景控制、RGB 控制、移位控制、延时控制、组合控制、阈值控制、百分比控制等。

■ 按键说明:

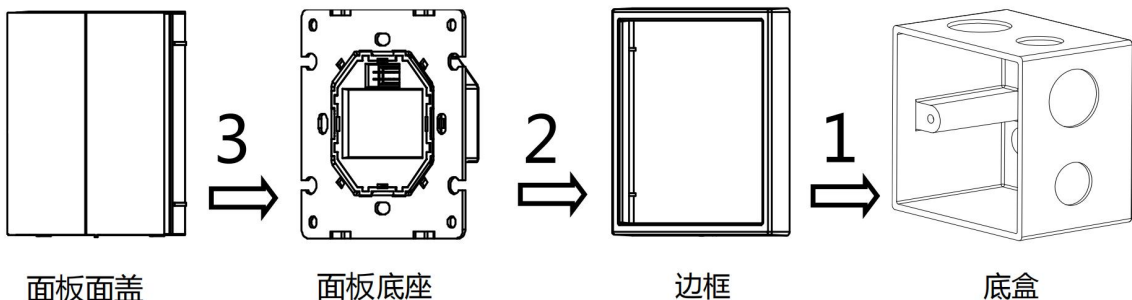


编程: 同时按【按键1】和【按键4】, 可进入编程模式; 在编程模式下, 面板所有按键指示灯会在R/G/B三种颜色之间闪烁。

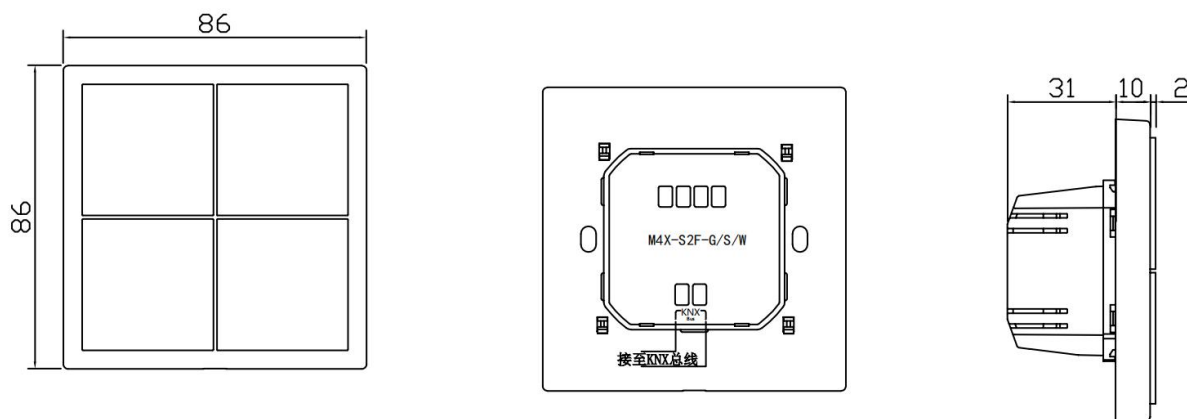
安装说明

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。安装和放置开关面板模块时应避免阳光射, 防潮, 不能受雨淋。

名称	标识	意义说明
KNX	+	KNX总线正极
	-	KNX总线负极



外形尺寸



注意事项

- 注意防潮、防震、防尘
- 接线前请切断电路以防触电
- 上电前检查供电是否在要求电压范围之内
- 供电不能超过电压范围
- 定期检查线路的受损和老化程度，应及时更换不合格线路
- **本文所含信息如有变更，不予另行通知。本文保有未经通知即可变更与修改文本内容之权利**