

产品概述



MOX-SW6C 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 LED 背景指示灯，每组按键镭雕可定制，支持多种控制模式，可实现灯光、调光、场景等的控制，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。

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	3联6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)*36mm(D)
外壳材料	金属+ABS工程塑料
安装方式	86盒安装

功能介绍

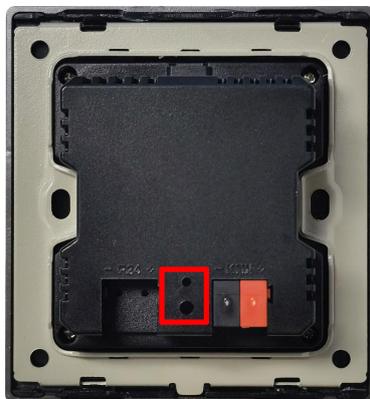
■ 功能特点：

- 1) 按键模式：多种按键组合模式，3联3键、3联4键、3联5键、3联6键等，可在数据库文件中配置；
- 2) 设有机械按键及 LED 背景灯；
- 3) 背景指示灯的亮度可调节，及可设多种工作模式；
- 4) 支持多种控制模式：开关控制、调光控制、场景控制、发值控制等。

■ 按键：



编程：编程下载时，点击图中小孔位置按钮，可进入下载模式。点击按钮时，上方指示灯会变亮，下载完成后，指示灯熄灭。



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

