

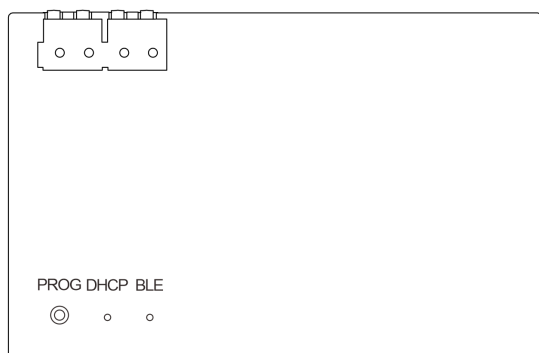
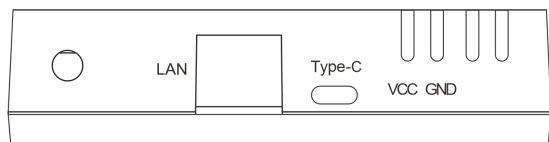


科曼利官方微信

性能参数

| 设备参数: | |
|--------|----------------------------------|
| 工作电压 | 5V (Type-C供电) 9~30V (EIB端子供电) |
| 工作电流 | <100mA/5V |
| 处理器 | Arm Cortex-A7 |
| 主频 | 800MHZ |
| ROM | 8G |
| RAM | 512M |
| 网络接口 | RJ45接口, 10/100M自适应 |
| 通讯协议 | 蓝牙MESH |
| 串口接口 | Type-C接口 |
| 接入子设备数 | 64个 |
| 工作环境: | |
| 工作温度 | -10°C - 55°C |
| 工作湿度 | ≤93% |
| 产品规格: | |
| 外观尺寸 | 106.6mm×69.4mm×27.8mm |
| 安装方式 | 桌面放置 |

接线图



- BLE: BLE指示灯
- DHCP: DHCP指示灯
- PROG按键: 复位和DHCP按键
- VCC: 电源正极, 9~30VDC输入 (EIB端子)
- GND: 电源负极 (EIB端子)
- Type-C: 5V1A供电和调试连接口
- LAN: RJ45网络接口

产品外观



无线网关是全屋智能家庭控制中枢, 集成了有线网络与蓝牙两大通讯协议, 可以快速连接灯光、窗帘、空调、地暖、新风等子系统设备, 连接手机APP及云端平台, 让用户体验更加便捷、更加舒适、更加健康的智能家居生活。

功能说明

- 支持SIMPLEHOME智慧家庭平台及选配鸿蒙智联平台
- 支持本地局域网控制, 无外网状态下也能应对自如
- 能够添加控制多种品类的蓝牙设备
- 支持本地联动、场景控制
- 支持远程控制网关下子设备
- 支持成员权限分级管理机制

指示灯功能说明

- BLE指示灯:
 - 闪烁: 蓝牙正在通信
 - 不亮: 蓝牙未在通信
- DHCP指示灯:
 - 常亮: IP地址为动态IP
 - 快闪: 正在恢复默认静态IP (192.168.0.250)
 - 慢闪: App未添加绑定网关
 - 不亮: IP地址为静态IP
- 长按PROG按键15s, 当指示灯 (PROG按键处) 亮起蓝灯又熄灭时松开按键, 等待设备重启后恢复静态IP
- 长按PROG按键8s, 当指示灯 (PROG按键处) 亮起蓝灯时松开按键, 等待设备重启后进入DHCP模式
- PROG按键连续短按5次 (红灯闪烁为1次) 后长按3s, 松开按键后绿灯快速闪烁, 复位网关即解绑APP, 重新进入配网状态

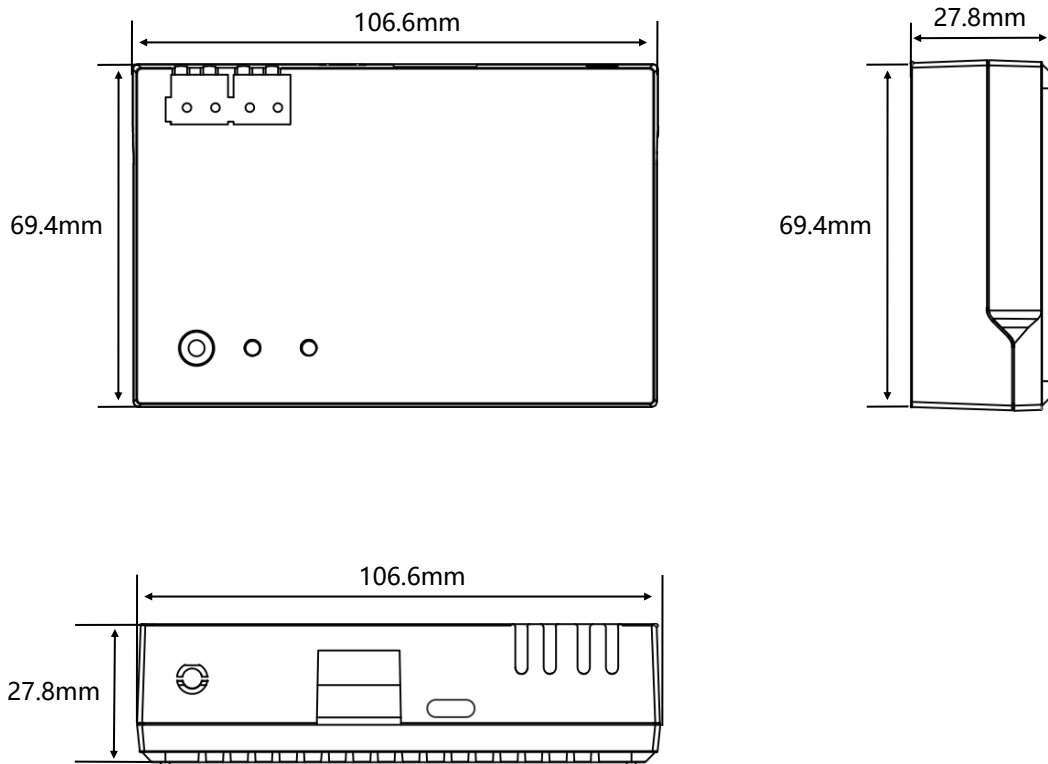


科曼利官方微信

Datasheet

无线网关
SH5601BE

产品信息



安全警告



- 请不要私自拆装或更换零部件，否则可能会导致机械故障、电击、火灾或身体伤害；
- KNX接口禁止接入交流电源，否则会损坏总线上所有的设备；
- 要建立良好通风环境；
- 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体。

装箱清单

- 设备*1/保修卡*1/说明书*1