



# VSU-GW100-Dali DALI 网关



上海凡特实业有限公司  
SHANGHAI FANTE INDUSTRIAL CO.,LTD.

## 技术参数

★ 电气参数:	
工作电压	DC 24V
DALI独立电源	AC220V
总线接口	2xVSU-Net总线接口
安装方式	标准35mm导轨式安装
显示方式	OLED屏显示
★ 工作环境:	
运行温度/湿度	0℃~45℃/20%~93%RH
储存温度/湿度	-40℃~+55℃/10%~93%RH
★ 产品规格:	
外观尺寸	72mm×98mm×68mm
重量	268g/pcs

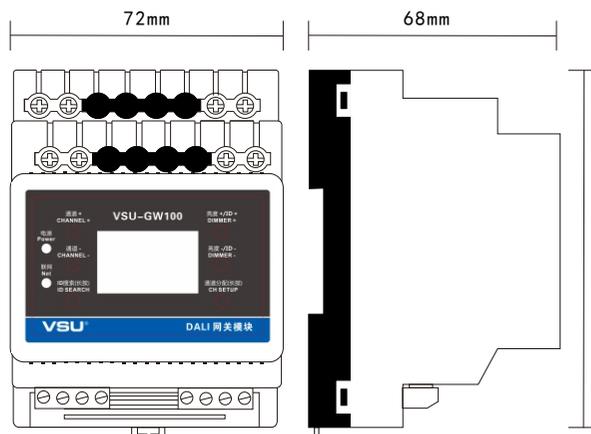
## 功能特性

- ★ 标准导轨式安装占4个模数位;
- ★ VSU-Net总线信号转换成DALI总线信号;
- ★ 可控制64个DALI设备;
- ★ 内置1路16A智能继电器;
- ★ 最多可具有16个独立区域;
- ★ 每个回路可设低限、高限、DALI器件、上电恢复等;
- ★ 自带火灾消防应急功能;
- ★ 30mm X 18mm 液晶显示屏;
- ★ 支持VSU-Net总线升级;

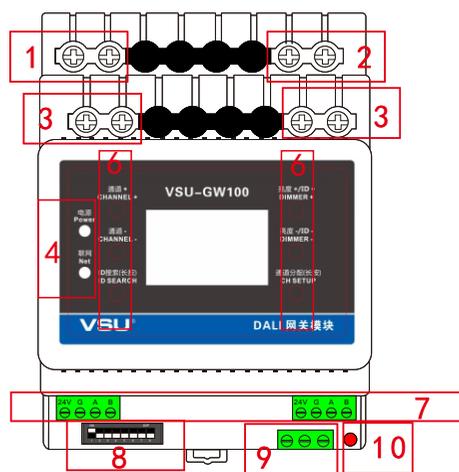
## 产品描述

★ DALI网关支持VSU-NET协议与DALI协议的转换,模块内置DALI电源,具有单条DALI总线,最多支持64个DALI灯光设备,最多可具有16个控制通道。模块采用OLED显示屏,方便工程配置与调试

## 产品尺寸



## 结构图

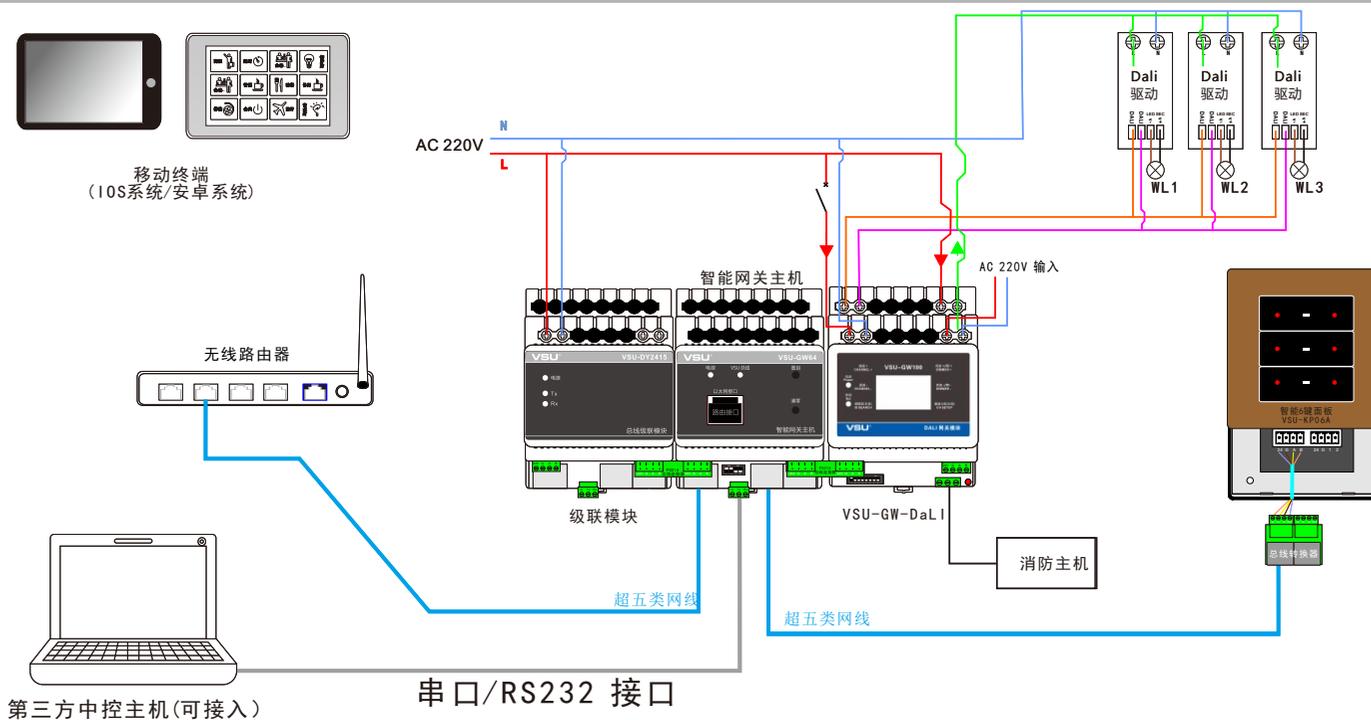


- 1、Dali总线输出;
- 2、智能继电器接口;
- 3、AC 220V输入接口;  
两个输入端,输入一端即可;
- 4、总线LED灯闪烁;
- 5、OLED显示屏;
- 6、按键: 1) 通道+  
2) 通道-  
3) ID 搜索(长按)  
4) 亮度+/ID+  
5) 亮度-/ID-  
6) 通道分配(长按)
- 7、VSU-Net总线接口: 24V、GND、A、B;
- 8、ID设备:拨码开关1-6位为地址设置:取值01-63;  
ID算法=A1\*2(0次方)+A2\*2(1次方)+A3\*2(2次方)+A4\*2(3次方)+A5\*2(4次方)+A6\*2(5次方);  
注: An分别为拨码开关1-6位的二进制取值(n为1~6);
- 9、消防接口;
- 10、Dali联网指示灯;

## 随机配件

- ★ 合格证×1
- ★ 使用说明书×1

# 接线图



## 安全使用与维护保养

- ★ 使用前请仔细阅读所有说明；
- ★ 要建立良好的通风环境；
- ★ 使用过程中注意防潮、防尘、防震；
- ★ 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体；
- ★ 若受潮或被液体侵袭，应及时进行干燥处理；
- ★ 机器出现故障，请与专业维修人员或本公司联系；