

# VSU®

## VSU-CK40A

### 4寸智能触摸屏



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

### 详细参数

工作电压	DC24V
最大功耗	0.72W
屏幕尺寸	4寸
分辨率	480×480
外框颜色	黑色
触屏方式	电容式
通信接口	VSU-Net
运行温度	-10℃~60℃
储存温度	-15℃~65℃
外观尺寸	86mm×86mm×27mm
重量	118g/pcs

### 功能特性

- ★ 86底盒安装，通用性强；
- ★ 每页面可以内置255个按键（按项目需要配置）；
- ★ 可提供数据类温度、湿度、电量、照度等显示；
- ★ 4寸真彩色工业级屏幕，480×480高分辨率；
- ★ 单个操作可触发多条指令，支持双向通信；
- ★ 操作界面可编辑，图形界面支持图片、图形、文字、3D按键；
- ★ 65K色阶，16位RGB；
- ★ 支持TF卡下载工程；
- ★ 提供开放式界面编辑平台。

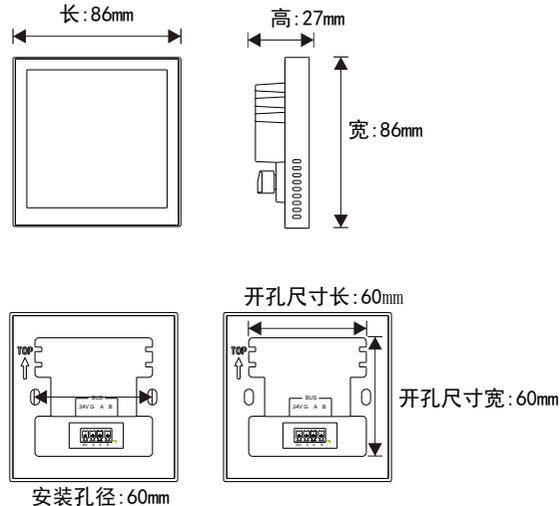
### 产品描述

- ★ 标准86盒安装，4寸真彩屏，单控开关、窗帘和场景总线控制，可自定义界面支持3D文字、3D图片，个性化界面；用于集中控制，支持双向通信，安装方便，接口灵活，适用于各种多媒体中央控制系统。

### 随机配件

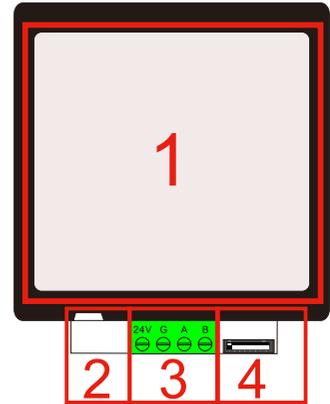
- ★ 合格证×1
- ★ 使用说明书×1

### 尺寸图

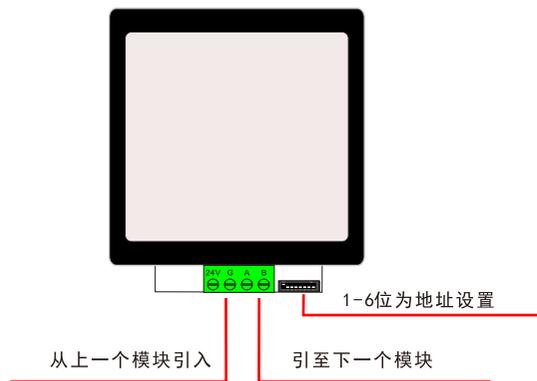


### 结构图

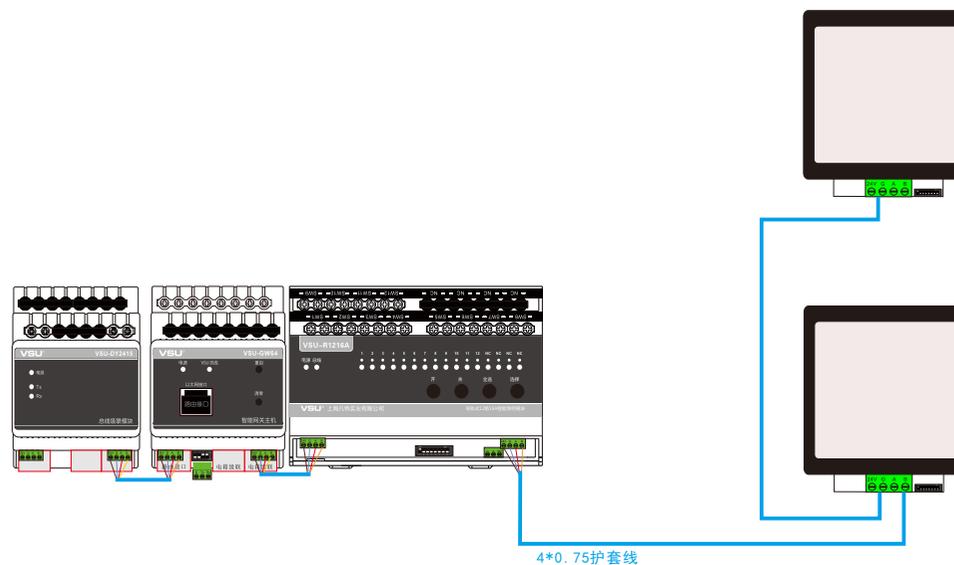
- 1、显示区域:此区域内是TFT触摸屏模块，所有显示和触摸的操作都在这个区域中执行。
- 2、TF卡量产工程下载接口；
- 3、VSU-NET总线连接端子(24V、GND、A、B)；
- 4、ID拨码盘：  
ID设置：拨码开关1-6位为地址设置:取值01-63；  
ID算法=A1\*2(0次方)  
+A2\*2(1次方)+A3\*2(2次方)  
+A4\*2(3次方)+A5\*2(4次方)  
+A6\*2(5次方)；  
注：An分别为拨码开关1-6位的二进制取值(n为1~6)；



## 接线图



## 系统图



## 安全使用与维护保养

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