

VSU®

## VSU-R0416A 4路16A开关执行模块



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

### 详细参数

工作电压:	DC 24V;
受控回路:	4路继电器开关;
继电器回路开关	AC 250V/抗浪涌能力
负载 (阻性):	达到170A以上;
单路继电器最大	16A;
切换电流:	
继电器机械耐久性:	10,000,000次;
继电器电耐久性:	100,000次;
静功率消耗:	0.4W;
最大功耗:	1.3W;
控制接口:	2×VSU-Net;
网络连接设备最	63个;
大数量:	
外观尺寸:	72mm×98mm×68mm;
重量:	241g/pcs;

### 功能特性

- ★ 标准导轨式安装占4个模数位;
- ★ 提供4路16A继电器开关, 每回路可独立控制3520W设备开关;
- ★ 可设置各回路的开机初始值;
- ★ 具备多回路顺序延时启动功能, 避免同时启动造成对电网的冲击;
- ★ 设置两组互锁模式, 能控制两组窗帘;
- ★ 设置三组互锁模式, 能控制一台中央空调的低速、中速和高速档位;
- ★ 执行场景命令后立即向监控中心返回各个回路的实际开关状态;
- ★ 具有本机及远程编程、测试功能;
- ★ 自带应急开关按键, 方便调试;
- ★ 自带回路状态指示灯, 开关状态一目了然;
- ★ 支持在线刷新程序;
- ★ 采用VSU-Net总线通信;

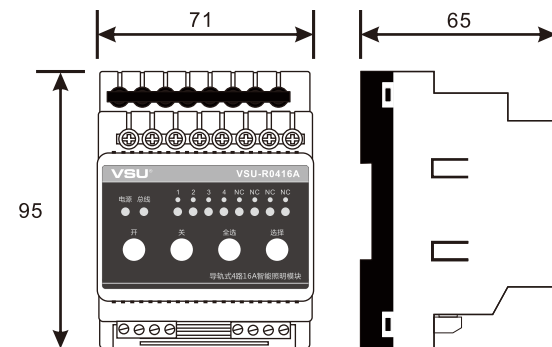
### 产品描述

- ★ 本产品为导轨式安装, 含4路智能继电器, 每回路可独立控制3520W灯具的开关, 带应急按键, LED灯实时指示各个回路开关状态, 可设置为互锁控制2组窗帘开合;

### 随机配件

- ★ 合格证×1
- ★ 使用说明书×1

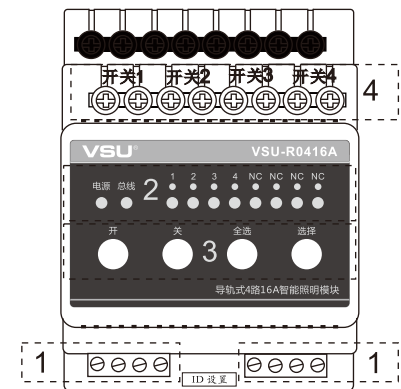
### 尺寸图



产品尺寸: 单位 (毫米mm)

### 结构图

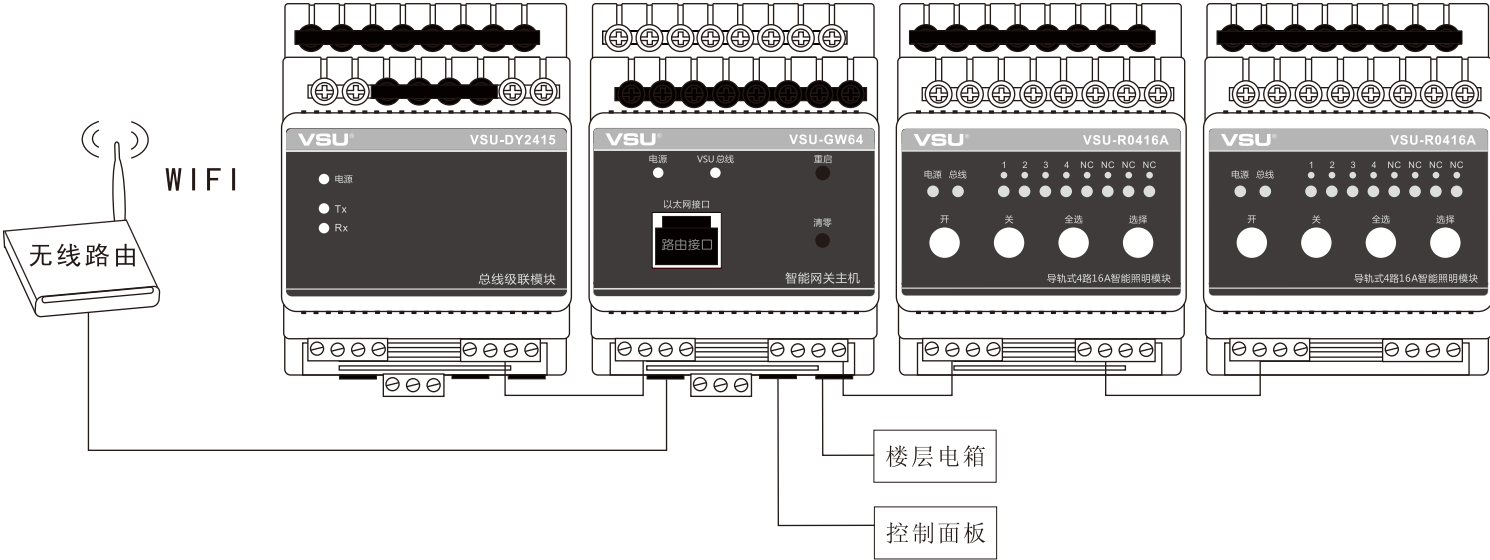
- ★ 1、继电器输入输出接线端子:  
采用一进一出方式, 孔径可接Φ6电线;
- 2、LED指示灯:
  - 1) 电源: 供电指示灯;
  - 2) 总线: 联网指示灯;  
常亮表示联网正常;  
慢闪烁表示联网不正常;
  - 3) 小圆灯: 选择端口指示灯;
  - 4) 大圆灯: 继电器状态指示灯, 亮为吸合, 灭为断开;
- 3、按键:
  - 1) 开: 轻触开启继电器;
  - 2) 关: 轻触关闭继电器;
  - 3) 全选: 选择全部继电器;
  - 4) 选择: 选择单路继电器;
- 4、总线接口: 24V、GND、A、B;
- 5、ID设置: 拨码开关1-6位为地址设置: 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)

6、消防接口;

接线图



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。