

# VSU-CK35B

### 3.5寸有线真彩触摸屏



#### 上海凡猎实业有眼公司

SHANGHAI FANTE INDUSTRIAL CO..LTD.

### 产品描述

★ TP35B采用了LCD和触摸屏作为显示和控制接口,所有 界面全部是图形用户界面(GUI),用户只须用手指点选 显示的按钮即可完成操作,十分直观简便。安装方便, 接口灵活,适用于各种多媒体中央控制系统。控制器 上预留了标准RJ45端口,可提供RS-232接口可选RS-485 接口,能够方便地与计算机、外接中控系统和各种电器 进行通信, 实现实时控制。

#### 随机配件

- ★ 合格证×1
- ★ 使用说明书×1

#### 详细参数

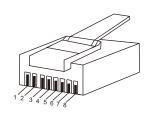
兼容性	全面兼容各种中控
支持的屏幕色阶	65536
支持的屏幕尺寸	3.5英寸
解析度	$240 \times 320$
背光	高亮度CCFL背光32级数控
工作电流	(mA) : <1A
待机电流	( $\mu$ A) : <200 $\mu$ A
RS232接口, RS485接口	选配
工作电压(伏特)	9~12V
外形尺寸(长×宽×高)	$86\text{mm} \times 86\text{mm} \times 39\text{mm}$

#### 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

#### 串行接口

★ 为方便工程布线, T350控制器采用RJ45接 头插座,可用于RS-232、RS-485及电源接



引脚	名称	说明
1	GND	地
2	485B	RS485B
3	Vсс	电源 +12V
4	485A	RS485A

引脚	名称	说明
5	Vсс	电源 +12V
6	RXD	RS-232 RXD
7	GND	地
8	TXD	RS-232 TXD

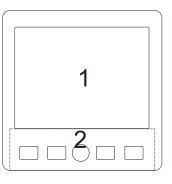
#### 操作说明

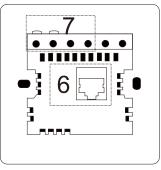
- 1、 显示区域: LCD/触摸屏模块, 所有显示和点触的 操作都在这个区域中执行。 在控制器自动关闭后, 只须轻触此显示区域即可开机:
- 2、 可编程按钮:
- 3、 用一字螺丝刀, 从这3个地方往里面推一下, 就可 以打开此触摸屏:
- 4、 复位键: 在USB接口的旁边, 有个小孔, 里面有复 位键,按一下可以复位本产品控制器;
- 5、 USB下载接口:在可编程按键的下方侧面上,有USB 接口,通过USB线连接电脑,下载工程文件:
- 6、 RJ45端口
- 7、 外置电源输入口: 电源接口N: 地, 负极

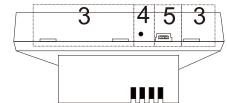
电源接口L: +12~24V, 正极

铜柱1: 485B 铜柱2: 485A 输入电压: <=12V

输入电流: <1.0A







# 接线图

