

文件编号: UT-RD-PRE-000150

Model: UT-1216 规格书**(产品名称: RS-232/485 转 16 口 RS-485 集线器 (HUB))**

产 品 规 格 书

制作: _____ 审批: _____ 批准: _____

UT-1216 规格书

(物料名称: RS-232/485 转 16 口 RS-485 集线器 (HUB))

1. 品牌与制造商信息

- 品牌: 宇泰科技
- 制造商:
- Logo: 

2. 物料型号及版本

- 型号: UT-1216
- 版本: VER:01

3. 主要功能、特性

- 支持 RS-232/485 转 16 口 RS-485 集线器 (HUB)

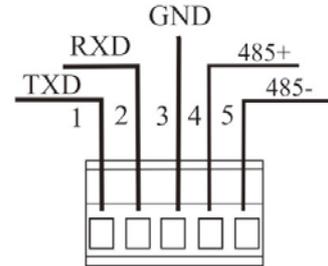
4. 技术参数

- 1、接口特性: 接口兼容 EIA/TIA 的 RS-232C、RS-485 标准
- 2、电气接口: RS-232C 接口为 5PIN 接线端子 1-3 脚
RS-485 接口为 5PIN 接线端子 4-5 脚
- 3、传输介质: 双绞线或屏蔽线
- 4、工作方式: 异步半双工
- 5、工作电源: AC100~240V 50/60Hz
- 6、信号指示: 19 个信号指示灯电源 (PWR)、发送 (TXD)、接收 (RXD)、故障 (E1-E16)
- 7、隔离度: 隔离电压 2500VRMS 500VDC 连续. DC/DC 隔离模块
- 8、传输速率: 300BPS-115.2K
- 9、保护等级: RS-232 接口 ±15KV ESD 保护
RS-485 接口每线 1500W 的雷击浪涌保护
- 10、传输距离: 0-5 公里 (115, 200-300BPS)
- 11、尺寸: 440mm×201mm×44mm
- 12、使用环境: -40℃到 85℃, 相对湿度为 5%到 95%

5. 接口定义

1、RS-232/RS-485输入 接口定义:

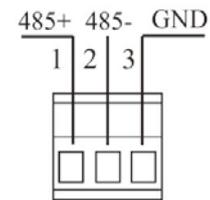
5PIN接线端子	定义	信号方向
1	TXD	OUT
2	RXD	IN
3	GND	
4	485+	
5	485-	



RS-232/RS-485输入 接口

2、RS-485输出 接口定义:

3PIN接线端子	RS-485
1	485+
2	485-
3	GND

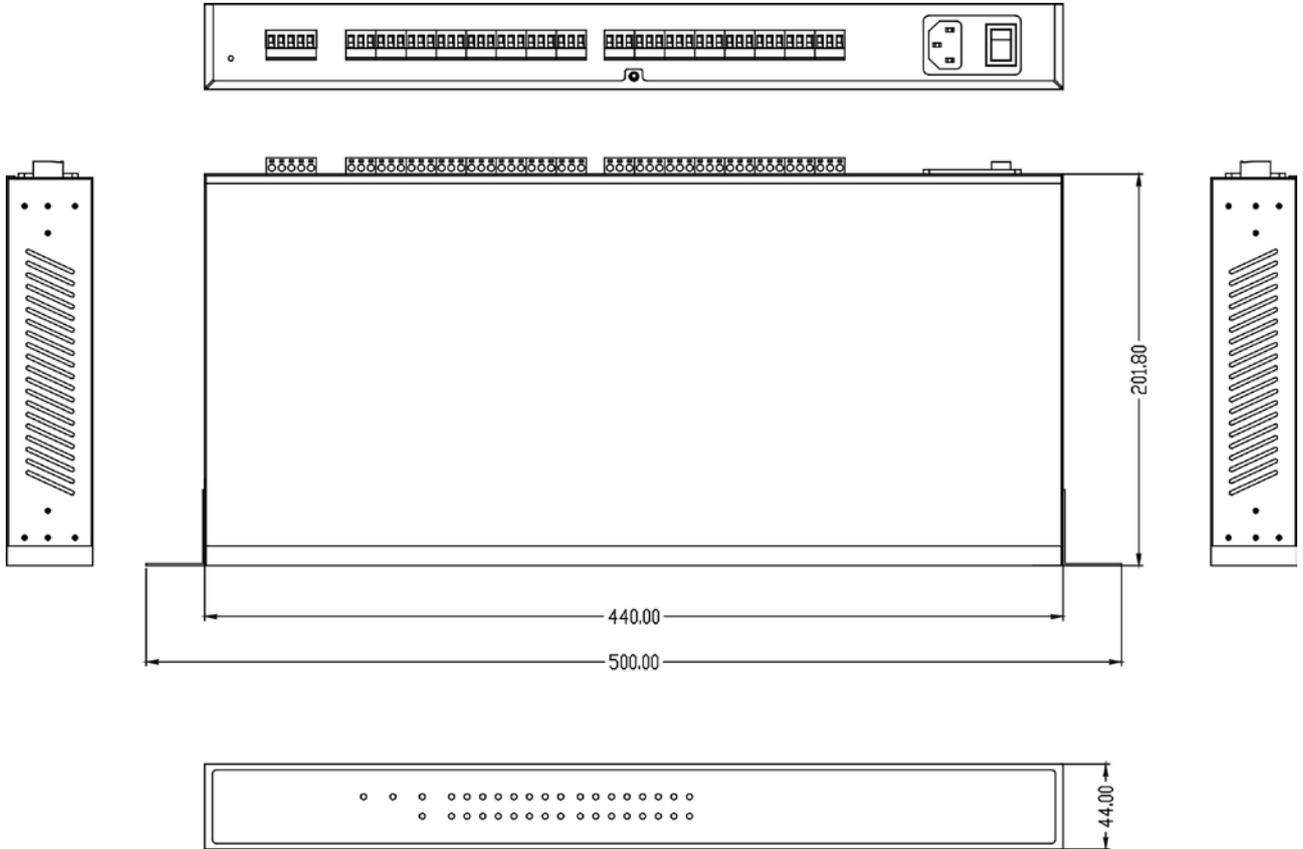


RS-485输出 接口

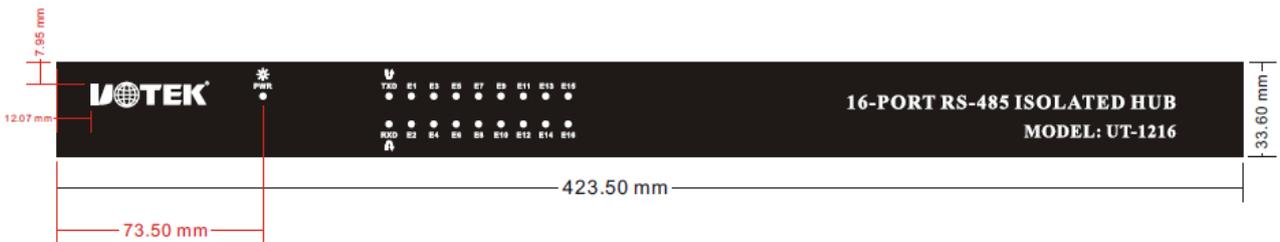
6. 产品视图（外观图）



7. 结构尺寸图



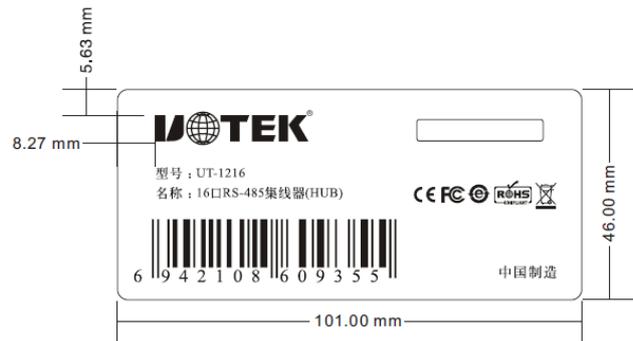
8. 机身铭牌（包含认证标识）



9. 附件清单

名称	数量（单位）
包装盒	1PCS
珍珠棉	2PCS
主机	1PCS
说明书	1PCS
电源线	1PCS
合格证	1PCS
保修卡	1PCS
固定片	2PCS
螺丝	6PCS

10. 包装方式及外箱标识



包装盒尺寸是：525×270×80mm

注：生产批号、生产日期以实际货物为准。

11. 存储运输要求

存储温度：-40 度到+85 度,相对湿度为 5%到 95%

12. 加工/组装/安装注意事项（可选）

13. 典型参数的测试方法（可选）

14. 产品质保及服务（可选）