

UT-6602 规格书

(物料名称: 10/100M TCP/IP 到 1 口 RS-232 1 口 RS-485/422 串口服务器)

1. 品牌与制造商信息

- 品牌: 宇泰科技 (UTEK)
- 制造商:
- Logo: 

2. 物料型号及版本

- 型号: UT-6602
- 版本: VER:01

3. 主要功能、特性

- 支持 10/100M TCP/IP 到 1 口 RS-232 1 口 RS-485/422 串口服务器

4. 技术参数

硬件特性

- ☆ 英文菜单配置界面,操作模式丰富, 满足不同行业的应用;
- ☆ 提供 Windows 虚拟 COM 驱动软件;
- ☆ 灵活合理的 UNIX 下 Fixedtty 工作机制;
- ☆ 具有2个串行端口, 可以连接终端、Modem、条码机、收款机、ISDN、终端适配器、串行打印机以及PC 机等各种串行设备, 可以实现远程控制功能;
- ☆ 具有Reset 键, 可在机器死机时强制复位;
- ☆ 具有10/100M 自适应以太网端口, 支持手动设置;
- ☆ 每个串口都提供了完整的信号, 包括 (RS-232: DCD, RXD, TXD, DTR, DSR, RTS, CTS, GND;), (RS-485/422: TxD+, TxD-, RxD+, RxD-)
- ☆ 32 位嵌入式100 兆CPU, 2M 的RAM, 整体性能强大;
- ☆ 每个网口和串口都有独立的指示灯, 方便地指示工作状态;

软件特性

- 支持 ARP、IP、ICMP、UDP、TCP、PPP、HTTP、TELNET、DNS、DHCP,PAP, CHAP 等协议
- 支持 Windows 扩展串口模式

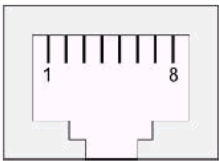
齐全的基于 Windows 平台下的扩展串口 (com) 驱动, 并提供简洁易用的 Windows 平台下的管理程序, 在 WindowsNT/Windows2000/WindowsXP 下可驱动最多达 1024 个串口。在这种模式下, UT-6602 串口服务器的各串口可以映射成 Window 主机的本地 COM 口。这意味着使用这些串口就如同使用主机上的本地 COM 口, 同时也代表所有应用在原有串口设备上的现有软件或通信模块皆无需修改就可以直接使用。

产品特点

- 支持动态IP（DHCP）和静态IP。
- 支持网关和代理服务器，可以通过Internet传输数据。
- 提供数据双向透明传输，实现串口转TCP/IP功能，用户不需要对原有系统做任何修改。内部集成ARP，IP，TCP，HTTP，ICMP，SOCKET，UDP等协议。所有程序提供全英文界面，有设置向导，只要会使用电脑即可使用。

5. 串口管脚定义说明

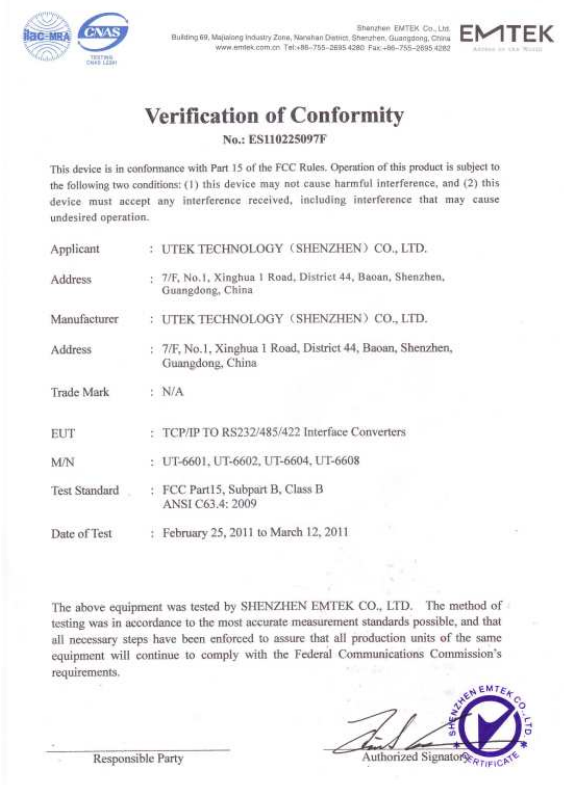
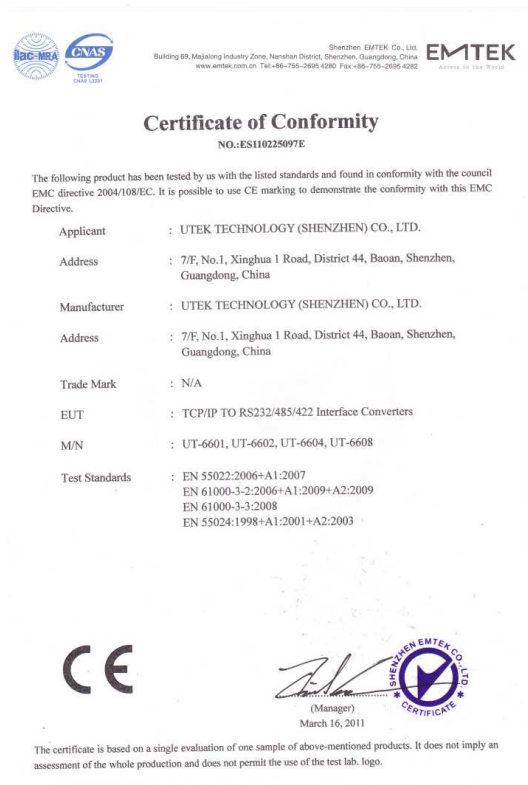
RJ45	RS-232	RS-485 HALF	RS-485 FULL	RS-422
1	TxD	DATA+	TxD+	TxD+
2	RxD	DATA-	TxD-	TxD-
3	RTS		RxD+	RxD+
4	CTS		RxD-	RxD-
5	DSR			
6	GND	GND	GND	GND
7	DTR			
8	DCD			



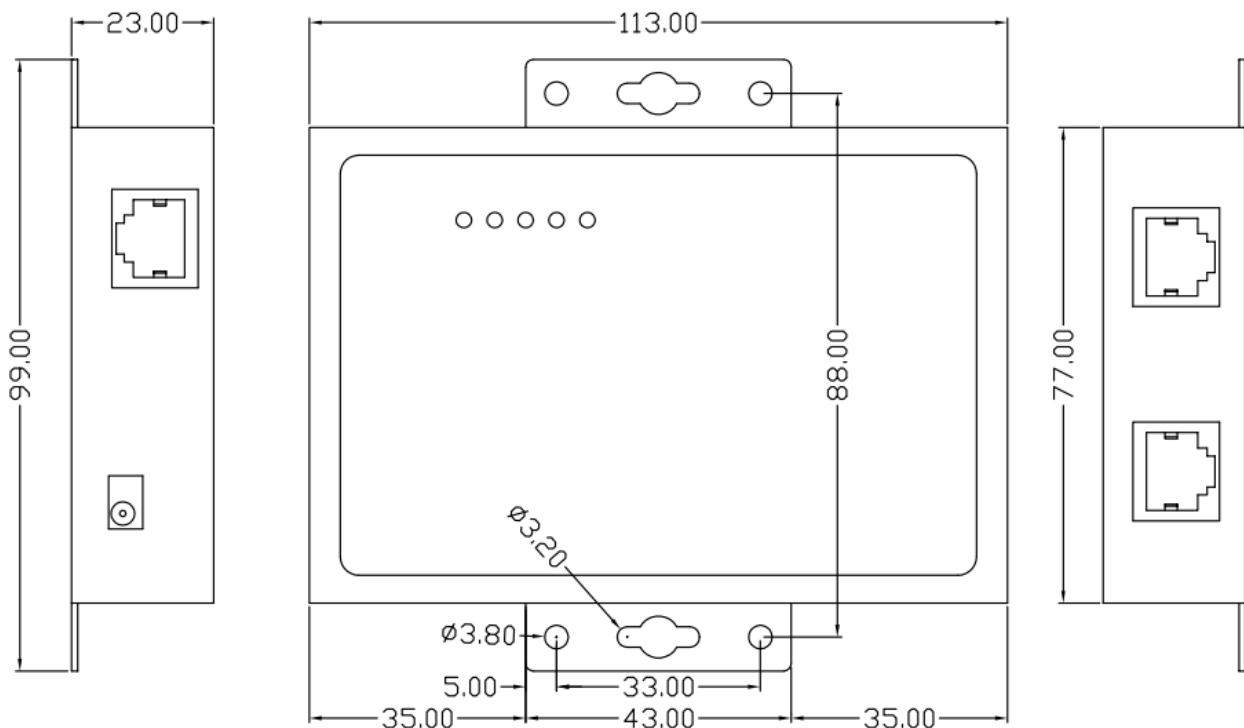
6. 产品视图（外观图）



7. 产品认证资质(法律法规)说明



8. 结构尺寸图



9. 机身铭牌（包含认证标识）



10. 附件清单

名称	数量（单位）
包装盒	1PCS
珍珠棉	2PCS
光碟	1PCS
保修卡	1PCS
合格证	1PCS
火牛	1PCS
RJ45 转 DB9 公头线	1PCS
固定片	2PCS

11. 包装方式及外箱标识



包装盒尺寸是：330×250×65mm

注:生产批号、生产日期以实际货物为准。

12. 存储运输要求

存储温度: -40 度到+85 度,相对湿度为 5%到 95%

13. 加工/组装/安装注意事项 (可选)

14. 典型参数的测试方法 (可选)

15. 产品质保及服务 (可选)