MTU-604系列



4口串口服务器

MTU-604系列8口串口服务器,每个独立的串口都可以同时与多个平台通信,且互不干扰,电源可选配交流 220V和直流9V/12V/28V/48V供电模式,除标准RJ45串口形式外,也可选配端子式串口形式,更可根据需要形成多 种RS-232、RS-485、RS-422不同组合。也可依据需要选择便捷桌面式(Desk型)或标准1U机架式(Lite型)。

产品特点

- 桌面型,体积小巧。标准机架型,安装方便
- \Diamond 10/100M自适应以太网口,实现串口设备的快速联网
- 高性能的处理器, 大容量内存空间
- \Diamond 可通过网络,使用WEB浏览器远程进行参数配置
- \Diamond 内嵌15KV ESD浪涌保护
- 可选内嵌2.5KV DC 隔离保护
- 直观的中文菜单设置界面,使安装配置更加简单
- ◇ RS-232/422/485串口可以灵活组合,类型转换完全依靠软件设置
- 多等级的电源设计,满足不同现场环境的电源需求

- WINDOWS下实COM口驱动,可支持最多6台主机同时打开 同一串口
- 支持TCP和UDP Socket,每串口可支持6个不同的会话模式
- 提供UNIX和LINUX固定TTY驱动
- \Diamond 支持PPP/SLIP拨入拨出
- \Diamond 支持TTY,可连接银行系统的字符终端
- \Diamond 采用透明传输的方式,用户不用知道复杂的TCP/IP协议
- AES加密功能(可选),使用户的数据得到可靠的安全保 **喧**。

技术规格

CPU: 32 bit 100MHz

内存: 8MB

以太网速率: 10/100 Mbps自适应, 并支持手动设置。

通讯模式: 10M 半双工及10M全双工, 100M半双工及100M全双工

端口保护: 15KV 浪涌保护

可选2.5KV DC隔离保护

串行端口: 4个RS-232/422/485 串口

端口连接形式: RJ45 Male to RS-232/RS-485 and RJ45 to Ethernet

信号: RS-232 TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND

RS-422 Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND

RS-485 (4-线) Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND

RS-485 (2-线) Data+, Data-, GND

串口通讯参数数据位: 5, 6, 7, 8

校验: None, Even, Odd, Space, Mark

停止位: 1, 1.5, 2

流控制: RTS/CTS, XON/XOFF

速度: 300 bps to 230.4Kbps

协议: DHCP, Telnet, TCP, UDP, IP, ICMP, ARP 实Com 驱动: Windows NT/2000/XP/vista/7

Fixed TTY 驱动: SCO UNIX, Linux

配置: Telnet或者WEB界面

电源输入: 220V AC 适配器供电或直流供电(选配)

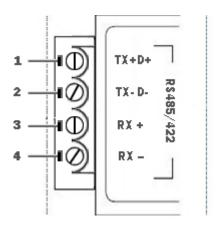
工作湿度: 5 to 95% **工作温度:** -20 to 85 °C

RJ45接口管脚定义



R J45	RS-232	RS-485 HALF	RS-485 FULL	RS-422
1:	TxD	DATA+	TxD+	TxD+
2	R xD	DATA-	TxD -	TxD -
3	RTS		R xD +	RxD+
4	CTS	i	R xD =	R xD -
5	DSR			
6	GND	GND	GND	GND
7	DTR			
8	DOD			

端子接口管脚定义



外形尺寸

