

## 32 串口机架型系列通讯服务器

### 特点:

- 标准 19 英寸机架
- 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
- 可通过网络, 使用 WEB 浏览器远程进行参数配置
- 内嵌 15KV ESD 浪涌保护所有的串口
- 直观的中文菜单界面, 是安装配置更加简单
- RS232/422/485 串口可以灵活组合, 类型转换完全依靠软件设置
- 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
- 支持 PPP/SLIP 拨入拨出
- 支持 TTY, 可连接银行系统的字符终端
- 采用透明传输的方式, 用户不用指导复杂的 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障
- 多等级的电源设计, 满足不同现场环境的电源需求
- 支持 RADIUS 用户验证功能的 PPP
- 支持 SNMP MIB II 网络管理
- 用户可根据实际网络状况设置网络打包时机, 更好地适应特殊和复杂网络

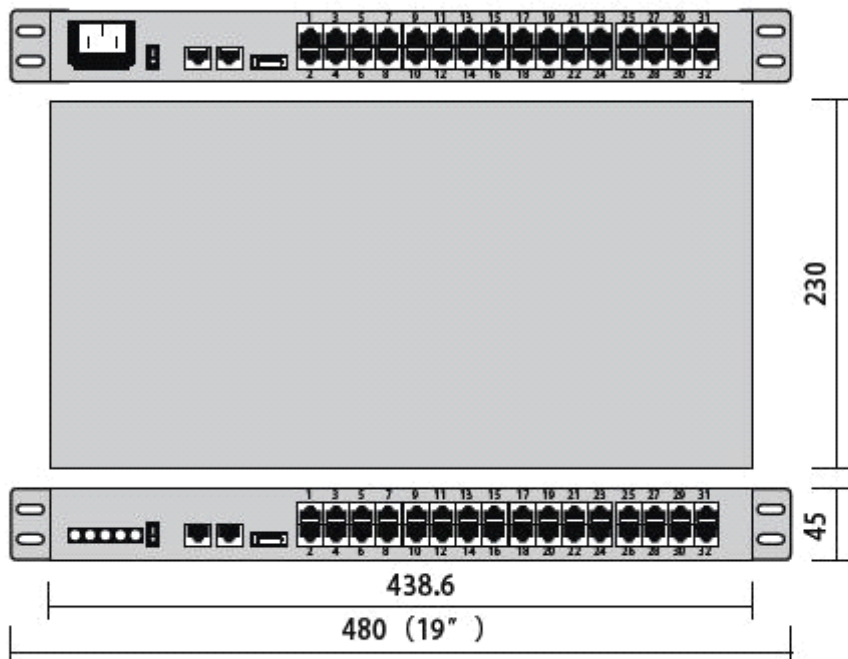


### 参数介绍:

产品型号	32 口(交流) 32 口(直流)	32 口(交流)-16 32 口(直流)-16	32 口(交流)-32 32 口(直流)-32
产品描述	32 个 RS232	16 口 RS232 16 口 RS422/485	32 口 RS422/485
串口数量	32 个		
处理器	32bits 100MHz		
内存	8M		

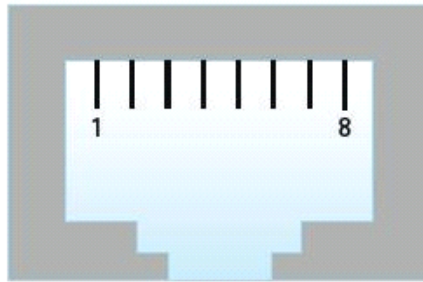
串口	速率	50-460800bps
	校验位	None, Even, Odd, Space, Mark
	数据位	5, 6, 7, 8
	停止位	1, 1.5, 2
	流量控制	RTC/CTS, XON/XOFF
	串口形式	RJ45
	保护	15KV ESD 保护
网口	网口形式	RJ45
	速率	10/100M 自适应
	保护	2KV 电磁隔离
软件	协议	DHCP、Telnet、TCP、UDP、 IP、ICMP、ARP、SNMP、PPP
	实 COM 驱动	Windows NT/2000/XP/2003 实 COM 驱动
电源		24V/48V/110V/220V DC, 220VAC
环境	操作温度	-10 - 60 °C
	操作湿度	5 - 95 %
	存储温度	-20 - 85 °C
	存储湿度	5 - 95 %
认证		CE FCC

外观尺寸:



单位: mm

## 串口管脚定义



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

## 产品订购信息

### 交流电源输入

32 口(交流): 机架型 32 口 RS-232 串口通讯服务器

32 口(交流)-16 :机架型 16 口 RS-232 和 16 口 RS-422/485 串口通讯服务器

32 口(交流)-32 :机架型 32 口 RS-232/422/485 串口通讯服务器

以上产品均含 1 个 19 寸机架式串口服务器, 电源线 1 条, 设置线 1 条, 产品支架 1 对, 软件安装光盘。

### 直流电源输入

32 口(直流)/24V:机架型 16 口 RS-232 串口通讯服务器 (电源范围 18-36VDC)

32 口(直流)/48V:机架型 16 口 RS-232 串口通讯服务器 (电源范围 36-60VDC)

32 口(直流)/110V:机架型 16 口 RS-232 串口通讯服务器(电源范围 100-240VDC)

32 口(直流)/220V:机架型 16 口 RS-232 串口通讯服务器(电源范围 176-264VDC)

32 口(直流)-16/24V:机架型机架型 16 口 RS-232 和 16 口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 18-36VDC)

32 口(直流)-16/48V:机架型机架型 16 口 RS-232 和 16 口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 36-60VDC)

32 口(直流)-16/110V: 机架型 16 口 RS-232 和 16 口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 100-240VDC)

32 口(直流)-16/220V: 机架型 16 口 RS-232 和 16 口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 176-264VDC)

32 口(直流)-32/24V: 机架型 32 口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 18-36VDC)

32 口(直流)-32/48V: 机架型 32 口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 36-60VDC)

32 口(直流)-32/110V: 机架型 32 口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 100-240VDC)

32 口(直流)-32/220V: 机架型 32 口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 176-264VDC)

以上产品均含 1 个 19 寸机架式串口服务器, 设置线 1 根, 产品支架 1 对, 软件安装光盘。

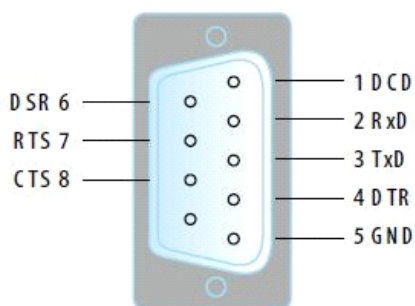
### 选购附件与管脚定义

RJ45 8pin 转 DB25 针式电缆

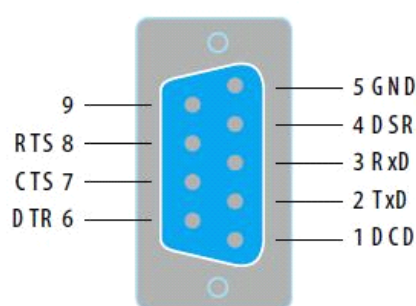
RJ45 8pin 转 DB9 针式电缆

RJ45 8pin 转 DB25 孔式电缆

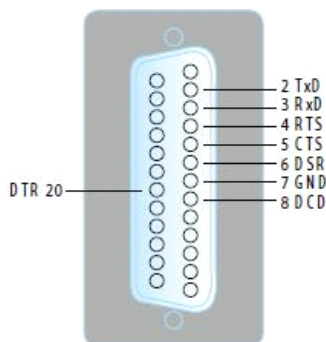
RJ45 8pin 转 DB9 孔式电缆



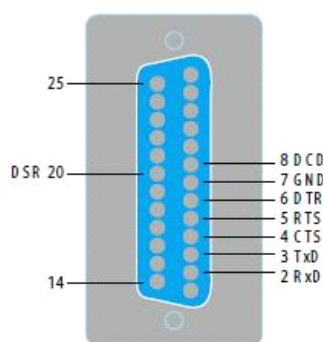
RJ45 8pin 转 DB9 针式电缆 (RS-232)



RJ45 8pin 转 DB9 孔式电缆 (RS-232)



RJ45 8pin 转 DB25 针式电缆 (RS-232)



RJ45 8pin 转 DB25 孔式电缆 (RS-232)