

16 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
- 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

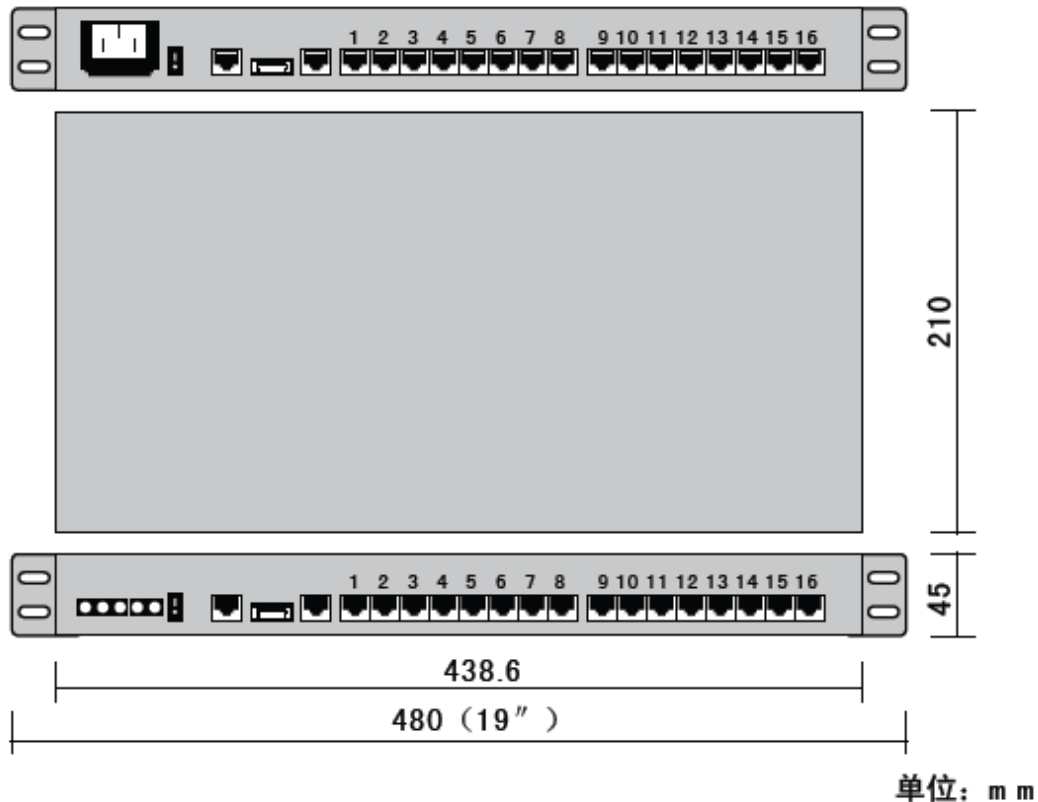


参数介绍:

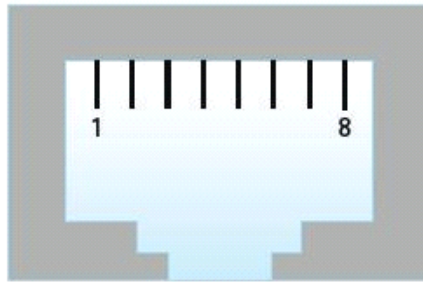
| | | | |
|------|----------------------|------------------------------|----------------------------|
| 产品型号 | 16 口(交流) 16 口(直流) | 16 口(交流)-8 16 口(直流)-8 | 16 口(交流)-16 16 口(直流)-16 |
| 产品描述 | 16 个 RS-232 | 8 口 RS-232 8 口 RS-422/485 | 16 口 RS-422/485 |
| 串口数量 | 16 个 | | |
| 处理器 | 32bits 100MHz | | |
| 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、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:



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 } 短接 GND 6 } | FULL 5 } 短接 GND 6 } |
| 6 | GND | GND 6 | | |
| 7 | DTR | | | |
| 8 | DCD | | | |

产品订购信息

交流电源输入

- 16口(交流): 机架型 16口 RS-232 串口通讯服务器
- 16口(交流)-8 : 机架型 8口 RS-232 和 8口 RS-422/485 串口通讯服务器
- 16口(交流)-16 : 机架型 16口 RS-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，用户使用手册和质保书

直流电源输入

- 16口(直流)/24V: 机架型 16口 RS-232 串口通讯服务器 (电源范围 18-36VDC)
- 16口(直流)/48V: 机架型 16口 RS-232 串口通讯服务器 (电源范围 36-60VDC)
- 16口(直流)/110V: 机架型 16口 RS-232 串口通讯服务器 (电源范围 100-240VDC)
- 16口(直流)/220V: 机架型 16口 RS-232 串口通讯服务器 (电源范围 176-264VDC)
- 16口(直流)-8/24V: 机架型 机架型 8口 RS-232 和 8口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 18-36VDC)
- 16口(直流)-8/48V: 机架型 机架型 8口 RS-232 和 8口 RS-422/485 串口通讯服务器 (电源范围 36-60VDC)
- 16口(直流)-8/110V: 机架型 机架型 8口 RS-232 和 8口 RS-422/485 串口通讯服

务器（电源范围 100-240VDC）

16 口（直流）-8/220V:机架型机架型 8 口 RS-232 和 8 口 RS-422/485 串口通讯服务器（电源范围 176-264VDC）

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

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

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

16 口（直流）-16/220V:机架型 16 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，用户使用手册和质保书

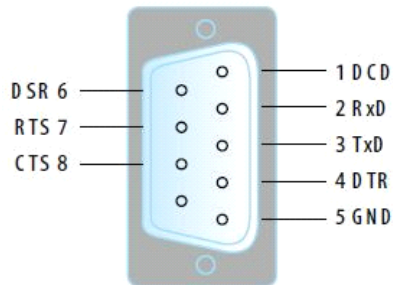
选购附件与管脚定义

RJ45 8pin 转 DB25 针式电缆

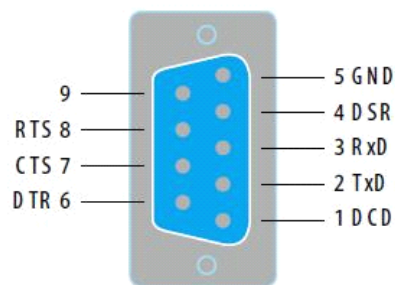
RJ45 8pin 转 DB9 针式电缆

RJ45 8pin 转 DB25 孔式电缆

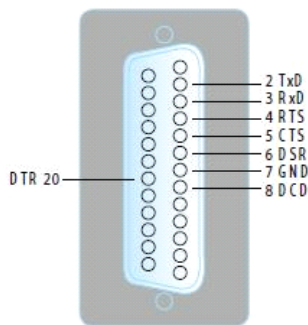
RJ45 8pin 转 DB9 孔式电缆



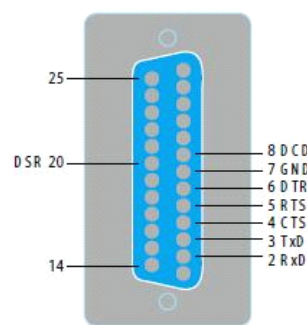
RJ45 8pin 转 DB9 针式电缆 (RS-232)



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)