

OX-R5200系列

2串口服务器



OX-R5200系列2串口服务器，根据用户的需求，可以选择RS-232/422/485三选一或三合一串口，直流9V/12V/24V/48V，交流110~240V供电模式可选，除标准RJ45串口形式外，也可选配端子式串口形式。

产品特点

- ◇ 体积小，功能多丰富
- ◇ 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
- ◇ 可选内嵌2.5KVDC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
- ◇ WINDOWS下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，解决复杂的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
- ◇ 可提供定制产品，端子式串行接口，端子式电源接口，接线方便

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 ESD浪涌保护

可选 2.5KV DC隔离保护

串行端口: 2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 Tx+, Rx+, 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

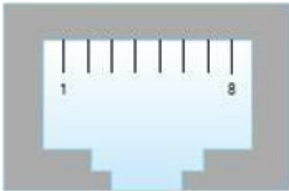
电源输入: 220V AC 适配器供电或直流供电 (选配)

工作湿度: 5 to 95%

工作温度: -20 to 85 °C

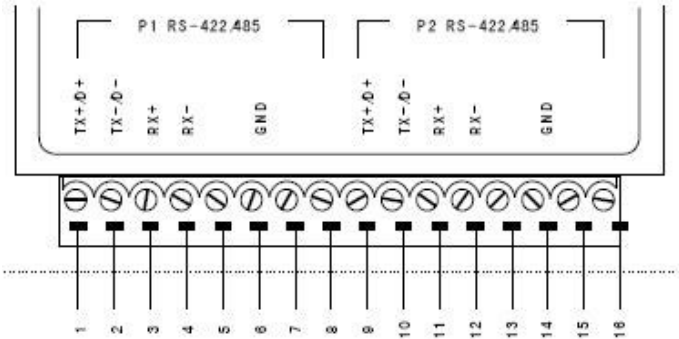
针脚定义

RJ45接口管脚定义



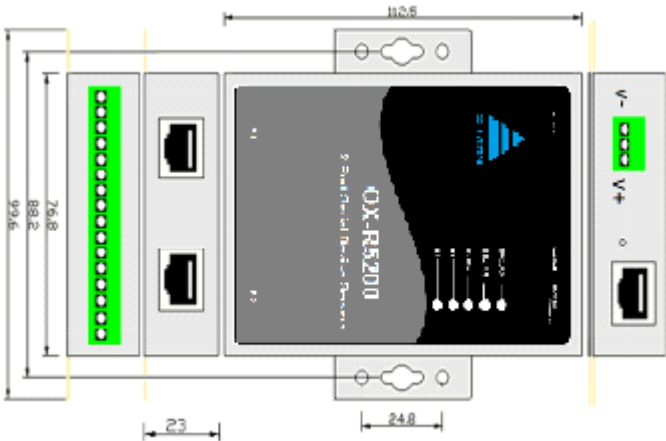
RJ45	RS-232	RS-485 HALF	RS-485 FULL	RS-422
1	TxD	DATA+	TxD+	TxD+
2	RxD	DATA-	TxD-	TxD-
3	RTS		RxD+	RxD+
4	CTS		RxD-	RxD-
5	DSR			
6	GND	GND	GND	GND
7	DTR			
8	DDD			

端子接口管脚定义



外形尺寸

OX-R5200系列



订购信息

产品型号	简单描述
OX-R5201	2个RS-232 串口，1个10/100M自适应以太网口，110~230 适配器供电
OX-R520X	1个RS-232串口+1个RS-485/RS-422串口，1个10/100M自适应以太网口，110~230 适配器供电
OX-R5202	2个RS-485/RS-422串口，1个10/100M自适应以太网口，110~230 适配器供电
OX-R5202T	2个RS-485/RS-422串口，端子接口形式，1个10/100M自适应以太网口，110~230 适配器供电
OX-R5202T-I	2个RS-485/RS-422串口，端子接口形式，2.5KV DC隔离保护，1个10/100M自适应以太网口，110~230 适配器供电