

## 2口串口服务器康耐德C2000N220

产品名称	2口串口服务器康耐德C2000N220
公司名称	深圳市华瑞自控技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙路120号阳光花园13栋6单元601（注册地址）
联系电话	17820647505

## 产品详情

2口串口服务器，康耐德，C2000N220是一种稳定可靠的高性能工业级两串口设备联网服务器，它提供RS 232/485/422到TCP/IP网络和TCP/IP网络到RS485/232/422的数据透明传输，它可以使具有RS485/232/422串口的设备立即具备联入TCP/IP网络的功能。

C2000 N220向上提供10/100M以太网接口，向下提供2个标准RS485/232/422串行口，通讯参数可通过多种方式设置。C2000 N220 可广泛应用于PLC控制与管理、门禁医疗、楼宇自控、工业自动化、测量仪表及环境动力监控系统、信息家电、LED信息显示设备和CNC管理等。

### 2口串口服务器，康耐德，C2000N220特点

采用ARM7处理器+RTOS，具有更强大的实时处理能力

具有TCP Server，TCP Client、UDP、虚拟串口、点对点连接等五种操作模式；

用户基于网络的软件，不需要做任何修改就可以与C2000 N220通讯；

通过安装我们免费提供的虚拟串口软件，用户基于串口的软件不需要做任何修改就可以与C2000 N220通讯；

对于需要开发软件的用户，我们免费提供通讯动态库、设置动态库或OCX控件

通过浏览器、设置软件或设置动态库进行参数设置；

低功耗设计，无需散热装置

双看门狗设计，稳定性高

电源具有过流过压保护和防反接功能

## 应用

PLC控制与管理

门禁医疗

楼宇自控

工业自动化

测量仪表及环境动力监控系统

信息家电

LED信息显示设备

CNC管理

## 技术参数

### 系统

CPU 32-bit ARM

RAM 64KB

Flash 256KB

LAN 以太网10/100Mbps自适应，RJ45

保护 内置1.5KV电磁隔离保护

### 串口

串口 RS-485/422/232

串口数量 2个

界面 2个RS232/485/422

### 串口通讯参数

校验 None , Even , Odd , Mark , Space

数据位 5 , 6 , 7 , 8

停止位 1 , 2

流量控制 XON/XOFF , RTS/CTS

速率 300 bps 至115200 bps

软件特点

协议 ICMP , ARP , IP , TCP , UDP , DHCP , HTTP , DNS

操作模式 TCP Server , TCP Client , UDP , 虚拟串口 , 点对点连接

设置 Web浏览器 , 串口设置(可选) , C2000设置程序 , 设置动态库

提供软件 虚拟串口软件、C2000设置程序、串口调试工具、网络测试程序、EDSocketServer.OCX控件 , EDSocketServer.DLL动态库、设置动态库以及VB、VC、BC、Delphi的示例代码

驱动支持 Windows98/ME/2000/XP/2003

电源需求

电源规格 DC9V~24V(推荐12VDC)

环境

操作温度 -25 ~85 , 5~95%RH

储存温度 -60 ~125 , 5~95%RH

工作湿度 5~95%RH , 不凝露

其它

保修 5年保质

尺寸 99 X 65 X25.5mm

产品性能评测：

工业级的串口转以太网口服务器，就要通过工业标准评测，我们可以在-25 的低温下；

正常运行完全满足恶劣环境使用。在通电正常工作后再将温度逐步下降到-30度，在此过程中设备亦保持正常运行。