

# 16串口设备联网服务器

产品名称	16串口设备联网服务器
公司名称	深圳市中联创新自控系统康耐德有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:康耐德 型号:C2000 N316 销售模式:厂家直销
公司地址	深圳市彩田路中银大厦A座16楼
联系电话	0755-88865168-805 18124181161

## 产品详情

16串口设备联网服务器 485/422/232转tcp/ip转换器 (工业级10m/100m)

品牌：康耐德 型号：c2000 n316

工业级 双看门狗 rtos实时 -40~85 稳定运行 机架式 保修6年

概述：

c2000 n316是一种稳定可靠的高性能工业级十六串口设备联网服务器，它提供rs232/485/422到tcp/ip网络和tcp/ip网络到rs232/485/422的数据透明传输，它可以使具有rs232/485/422的串口设备立即具备联入tcp/ip网络的功能。

c2000 n316向上提供10/100m以太网接口，向下提供16个标准rs232//485/422串行口，通讯参数可通过多种方式设置。

c2000 n316可广泛应用于plc控制与管理、门禁医疗、楼宇控制、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。

-----

特点：

采用arm9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5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 n316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 n316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修改设置；

支持dns域名解析功能；

低功耗设计，无需散热装置；

看门狗设计，稳定性高；

电源具有良好的过流过压、防反接保护功能。

---

技术参数：

## 系统

cpu 32-bit arm

ram 32m

flash 32m

## lan

以太网 10/100mbps自适应，rj45

保护 内置1.5kv电磁隔离保护

## 串口接口

串口 rs232/485/422三合一

串口数量 16个

## 串口通讯参数

校验 none , even , odd , mark , space

数据位 6 , 7 , 8

停止位 1、2

流向控制 rts/cts , xon/xoff , none

速率 300bps至115200bps

## 软件特点

协议 arp , ip , icmp , tcp , udp , dhcp , http , dns

工作模式 tcp server , tcp client , udp , 虚拟串口 , 点对点连接

设置方式 c2000设置程序 , web浏览器 , 设置动态库

操作软件 虚拟串口软件、c2000设置程序、串口调试工具、网络测试程序、edsockserver.ocx和

edsockserver.dll、设置动态库以及vb、vc、bc、delphi的示例代码

驱动支持 windows xp/2003/2008/2012/vista/windows 7/windows 8/windows 10

## 电源需求

工作电压 220vac,50~60hz

工作功率 < 5w

## 工作环境

操作温度、湿度 -25 ~85 , 5~95%rh不凝露

存储温度、湿度 -60 ~125 , 5~95%rh不凝露

其他

尺寸 44 × 20.5 × 4cm

保修期 6年