

# 工业级八串口设备联网服务器

产品名称	工业级八串口设备联网服务器
公司名称	深圳市东方数码技术有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	广东省深圳市福田区彩田路中银大厦A座16层
联系电话	86-075588865168-810 13714451643

## 产品详情

### 概述

C2000 N380是一种稳定可靠的高性能工业级八串口设备联网服务器，它提供RS485/232/422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 N380向上提供10/100M以太网接口，向下提供8个标准RS485/232/422串行口，通讯参数可通过多种方式设置。C2000 N380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。

### 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 N380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 N380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；具有看门狗设计，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

CPU	· 系统 32bit ARM
RAM	32MB
Flash	2MB

· 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	8个
	界面	8个RS232/485/422

· 串口通讯参数

校验	None, Even, Odd, Mark, Space
数据位	6, 7, 8
停止位	1, 2
流量控制	XON/XOFF, RTS/CTS, None
速率	300 bps 至115200 bps

· 软件特点

协议	ARP, IP, ICMP, 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、EDSockServer.OCX控件, EDSockServer.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/Win7/Vista

· 电源需求

电源规格	AC176~264V(50/60Hz)	
· 环境	操作温度、湿度	-25 ~80, 5~95%RH, 不凝露
	储存温度、湿度	-60 ~125, 5~95%RH, 不凝露

· 其它

保修	5年
尺寸	44 X 20.2 X4cm