

工业GPRS四口路由器

产品名称	工业GPRS四口路由器
公司名称	厦门四信通信科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区上地十街辉煌国际大厦
联系电话	010-82176741 18310408691

产品详情

F3X33路由器是gprs路由器一个系列！也是一种物联网无线通信路由器，利用公用无线网络为用户提供无线长距离数据传输功能。

该产品采用高性能的工业级32位通信处理器和工业级无线模块，以嵌入式实时操作系统为软件支撑平台，同时提供1个RS232（或RS485/RS422）、4个以太网和1个WIFI接口，可同时连接串口设备、以太网设备和WIFI设备，实现数据透明传输和路由功能。

该产品已广泛应用于物联网产业链中的M2M行业，如智能电网、智能交通、智能家居、金融、移动POS终端、供应链自动化、工业自动化、智能建筑、消防、公共安全、环境保护、气象、数字化医疗、遥感勘测、军事、空间探索、农业、林业、水务、煤矿、石化等领域。

[工业级应用设计](#)

采用高性能工业级无线模块

采用高性能工业级32位通信处理器

支持低功耗模式，包括休眠模式、定时上下线模式和定时开关机模式（仅特殊版本支持）

采用金属外壳，保护等级IP30。金属外壳和系统安全隔离，特别适合于工控现场的应用

宽电源输入（DC 5~35V）

稳定可靠

看门狗设计，保证系统稳定

采用完备的防掉线机制，保证数据终端永远在线

以太网接口内置1.5KV电磁隔离保护

RS232/RS485/RS422接口内置15KV ESD保护

SIM/UIM卡接口内置15KV ESD保护

电源接口内置反相保护和过压保护

天线接口防雷保护（可选）

标准易用

提供标准RS232（或RS485/RS422）、以太网和WIFI接口，可直接连接串口设备、以太网设备和WIFI设备

提供标准有线WAN口（支持标准PPPOE协议），可直接连接ADSL设备

智能型数据终端，上电即可进入数据传输状态

提供功能强大的中心管理软件，方便设备管理（可选）

使用方便，灵活，多种工作模式选择

方便的系统配置和维护接口（包括本地和远端WEB方式或CLI方式）

功能强大

支持无线公网和有线WAN双链路智能切换备份功能（可选）

支持VPN client（PPTP，L2TP，IPSEC和GRE）（注：仅VPN版支持）

支持对WIFI接口的数据进行镜像，镜像数据发送到LAN口（LAN1、LAN2、LAN3、LAN4中的一个端口），并且不影响该端口的正常使用（可选）

WIFI接口同时支持WIFI AP、AP Client和WDS功能（可选）

支持多种上下线触发模式，包括短信、电话振铃、串口数据、网络数据触发上下线模式

支持APN/VPDN

支持无线视频监控和动态图像传输

支持DHCP server及DHCP client，DDNS，防火墙，NAT，DMZ主机等功能

支持TCP/IP、UDP、TELNET、FTP、HTTP等完善的网络协议