

# GPRS DTU无线数传模块 JZX902

产品名称	GPRS DTU无线数传模块 JZX902
公司名称	深圳技卓芯通信技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:技卓芯 型号:JZX902
公司地址	深圳市南山区桃源街道平山一路世外桃源创意园 B栋三楼
联系电话	0755-86541600-807 18617044874

## 产品详情

### 产品特点

自主研发，带有实时操作系统的嵌入式32位ARMV7- MCU

工作频率采用850/900/1800/1900MHz，四频可适用于全球所有国家（包括南北美洲）

内嵌PPP、TCP、UDP、ICMP协议栈、数据透明传输，数据终端永远在线

内嵌看门狗、宽电源管理、不死机、掉线自动恢复，多种工作模式可供选择，灵活方便

抗干扰设计，即便在硬件被死锁，普通看门狗无法服务处理器和通信模块的情况下仍然可以可靠的自动恢复到正常状态的功能

标准工业TTL

设备运行指示、网络连接显示

提供用户设置软件、开放接口

工业铝合金外壳、抗干扰、坚固耐用、安装方便，工业级温度范围：工作温度：-40 -80 ，在-40时通讯不受影响

多种波特率可以设置

支持GSM拨号唤醒和永远在线的工作模式

支持域名解析功能，中心端可填写域名地址

## 技术参数

GSM/GPRS :

频段：850/900/1800/1900MHz，四频可适用于全球所有国家（包括南北美洲）

GPRS Multi-slot Class 12

GPRS Mobile Station Class B

GPRS 编码：CS1~CS4

输出功率：Class 4 (2W) at GSM850MHz and GSM900MHz

Class 1 (1W) at DCS1800MHz and PCS1900MHz

灵敏度：108 dBm (typ.) at EGSM900 MHz 106 dBm (typ.) at DCS1800MHz

兼容标准AT指令（GSM07.05 and 07.07）

支持扩展指令

支持SMS、USSD、CSD

内嵌TCP/IP协议