

# 串口转GPRS GPRS数传模块 串口485接口

产品名称	串口转GPRS GPRS数传模块 串口485接口
公司名称	山东有人信息技术有限公司
价格	268.00/件
规格参数	品牌:有人 型号:GPRS DTU-734 尺寸:82.5 × 86.0 × 24.0mm
公司地址	山东省济南有高新区新泺大街1166号奥盛大厦1号楼1105
联系电话	0531-88826739 18615522385

## 产品详情

### 产品介绍

USR-GPRS232-734 是有人物联网 2016 年推出的 GPRS 产品。软件功能完善，覆盖绝大多数常规应用场景，用户只需通过简单的设置，即可实现串口到网络的双向数据透明传输。并且支持自定义注册包，心跳包功能，支持两路 Socket 连接，并支持透传云接入。USR-GPRS232-734 在电源部分使用 DC 电源座和端子供电，支持 5.0V ~ 36.0V 宽电压供电。RS485 电路使用电气隔离方案，具有抗干扰能力，适合使用在一些电磁干扰强的环境当中，比如一些电力行业当中。

### 产品图片

### 产品特点

四频：GSM850/900,DCS1800/1900，全球通用；

支持 GSM/GPRS/EDGE 网络；支持移动联通 2G/3G/4G 手机卡的 2G 流量；

支持 2 个网络连接同时在线，支持 TCP 和 UDP；

每路连接支持 4KB 数据缓存，连接异常时可选择缓存数据不丢失；

支持发送注册包/心跳包数据；

支持远程短信设置模块参数；

支持多种工作模式：短信透传模式、网络透传模式、HTTPD 模式；

支持基本指令集和扩展指令集；

支持使用扩展指令集建立、维持及关闭网络连接，增加了应用灵活性；

支持简单指令发送中文/英文短信，避免了 PDU 发送中文短信复杂难用；

支持类 RFC2217 功能，可从网络动态修改模块的串口参数；

支持 5~36V 宽电压供电，采用 DC 电源座和端子两种供电方式；RS485 电路使用电气隔离方案，具有抗干扰能力；

## 规格参数

无线参数	无线标准	GSM/GPRS/EDGE
	标准频段	850/900/1800/1900MHz四频
	发射功率	GSM900 class4 ( 2W )
		DCS1800 class1 ( 1W )
	GPRS Terminal Device Class	Class B
	GPRS Multi-slot Class	GPRS Class 10
	GPRS Coding Schemes	CS1 ~ CS4
	天线选项	SMA接口
硬件参数	数据接口	RS485电平，5.08*3端子

	波特率	2400bps ~ 921600bps
	工作电压	DC 5V ~ 36V
	工作电流	59mA ~ 65mA(12V)
	工作温度	-25 ~ 85
	存储温度	-40 ~ 125
	尺寸	82.5 × 86.0 × 24.0mm
	RS485可靠性	电气隔离 ESD空气 15KV 浪涌4KV(8/20us)
软件参数	无线网络类型	GSM/GPRS/EDGE
	工作模式	透明传输模式，短信透传模式 HTTPD模式
	设置命令	AT+命令结构
	网络协议	TCP/UDP/ DNS/HTTP

	最大TCP连接数	2
	用户配置	串口AT命令，网络AT指令， 短信AT指令
	客户应用软件	支持客户定制应用软件
软件功能	域名解析DNS	支持
	简单透传方式	支持TCP Client /UDP Client
	HTTP协议传输	支持
	短信透传	支持
	心跳数据包	支持
	类RFC2217	支持
	注册包机制	支持自定义/ICCID/IMEI注册包

## 无忧售后服务

本店所有产品两年无条件质保

## 装箱清单

## 应用领域：

充电桩，远程抄表，通信配电系统，快递柜，POS机，大棚远程，水产监测，农业水泵监测管理，油气进远程监控，3G远程油田自动化，燃气管网络监控，污染源监测，大气环境监测，噪音监测，粉尘监测，水质监测等。

