



GPRS 无线通讯模块

可以快速与 RTU、PLC、工控机等设备相连，实现数据远程透明传输，广泛应用于“物联网”涉及的各个行业。

设置数据中心的 IP (或域名) 和端口后，利用 GPRS 或 CDMA 无线网络拨号连上 Internet，随后发起对所配的 IP 和端口 (即 mServer 的监听端口) 的连接，另外，用户软件系统通过虚拟串口等接口连接到 mServer，进而实现了从用户设备到用户软件系统之间的无线、双向数据通信。

产品特点

- 支持两端都是 2G 无线的点到点、多点到点通信；
- 支持同时连接 4 个数据中心；
- 支持中国移动和中国联通的 GPRS 网络，以及中国电信的 CDMA 网络；
- 串口 DB9 引脚同时支持 RS232 和 RS485 两种类型，可通过配置软件或远程控制灵活

配置串口类型。

技术参数

- 工作频率 +5 ~ +36V 宽电压输入
- 串口波特率 内正外负
- 供电 RS232/485/422/TTL
- 工作温度 70mA@+12V DC
- 平均电流消耗 20mA@+12V DC, 95%@+40°C
- 通讯端口 103x64x24mm (不包括天线和安装把手)