

DTU_供应DTU

产品名称	DTU_供应DTU
公司名称	深圳市倚天丰华电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:倚天丰华 型号:D22M 重量:Item: 200g
公司地址	深圳市南山区西丽镇茶光村茶光工业园2栋4楼
联系电话	0755-26624392 13691645350

产品详情

gprs dtu产品说明：d22m dtu无线数据采集器,采用gprs模块通过中国移动、中国联通的gprs网络进行数据传输，并通过tcp/ip协议进行数据封包，可灵活地实现多种设备接入。基于提供一种简便实用的gprs通讯解决方案的需求，倚天丰华开发了d22系列双串口gprs dtu。它内嵌了tcp/ip协议栈，解决了用户在使用普通模块时无tcp/ip协议栈而需在客户机系统嵌入tcp/ip的局限性，利用可靠的gprs网络实现数据信息的透明传输。gprs dtu产品参数：通用型gprs dtu；单cpu解决方案，稳定可靠；gsm/gprs 850/900/1800/1900mhz；rs-232/rs-485接口可选；数据通道和命令通道分离；透明数据传输；支持“设备云”平台；dc7 - 30v宽压输入，防电磁干扰、防反接，防浪涌，放过压、过流设计gprs dtu产品功能说明：

- 1) 完全工业级设计 产品采用专业的工业级gprs无线核心模块；整机经过严格的电磁兼容性测试；双重看门狗设计；外型结构也充分考虑了恶劣环境的因素，采用内藏式sim卡接口设计；能在复杂的工业环境下长期使用。
- 2) 精致小巧的外观设计，便于嵌入式应用 同类产品中体积最小，适合嵌入式集成。
- 3) 多种工作模式，节省嵌入式终端的电源消耗 d22m series gprs m2m系列支持睡眠工作模式，处于睡眠状态时电流为3ma；更有短链接模式可缩短正常链路维持时间，有效减少电能消耗（相对于长连接）。
- 4) 双串口,单通道设计，数据通道和命令通道分离管理 这是业内推出的首个双通道dtu，在方便用户使用的同时，也拓展了产品功能。
- 5) 强大的远程管理功能，有效降低管理成本 d22m series gprs m2m系列支持远程firmware升级模式，还有灵活的本地参数配置方法和信息远程参数配置方法，减少现场维护产品的费用。
- 6) 多种数据链接模式，切实节省通信费用 产品支持gprs/sms两种方式的数据传输。可定义重连时间间隔，防止流量爆炸；通过使用短链接模式，也可有效减少链路通信成本。
- 7) 复杂的网络环境支持，适合大规模组网 d22m series gprs m2m系列在公网和apn网络中都可以顺畅使用；更可实现点对点，点对多点的tcp/udp组网模式。
- 8) 标准用户接口，适合各种工业应用环境 d22m series gprs m2m系列有标准rs-232/rs-485接口供用户选择选择；标准smc天线接口也是业内的最普遍接口形式。
- 9) 多协议支持，保证良好的产品兼容性 d22m series gprs m2m系列兼容多数dtu厂家的通信协议兼容，大部分系统可实现dtu的无缝替换，保护客户的前期项目投入，降低转换风险。