

【特别推荐】供应4串口无线数传DTU

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 【特别推荐】供应4串口无线数传DTU |
| 公司名称 | 上海泽汉无线技术有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:zehan 型号:D-2208 信息传送内容:都可以 |
| 公司地址 | 上海市长宁区昭化路357号A楼306室 |
| 联系电话 | 13916936803 |

产品详情

| | | | |
|--------|---------|-------|-------------------|
| 品牌 | zehan | 型号 | D-2208 |
| 信息传送内容 | 都可以 | 电源电压 | 9-30VDC (V) |
| 支持网络 | GSM | 频段 | 850 1900 (MHz) |
| 发射功率 | 2 (W) | 短信息模式 | 都可以 |
| 通讯接口型式 | RJ-45 | 外形尺寸 | 168*128*32 (mm) |

概述

d-2208内置高性能gprs 无线模块，提供3个标准rs232 数据接口和一个ttl电平数据接口，可以方便的连接rtu、plc、工控机等设备，仅需一次性完成初始化配置，用户设备就可以与数据中心通过gprs 无线网络建立连接，实现数据的全透明传输。

此产品主要用于数据传输，为设备提供采集数据和控制数据的双向传输通道。

功能特性

多种工作模式：

u透明数据传输

u报文模式数据传输

u虚拟串口

usms tunnel

多种组网方式：

u支持 csd 电路数据交换，利用传统gsm 方式实现数据传输

u支持 gprs 通用分组方式实现数据传输

u支持通过虚拟数据专用网（apn）实现数据传输

u多协议支持：支持标准 tcp/ip，udp

u数据中心支持：固定ip 地址访问

可靠性：

u心跳间隔及心跳超时可设，有定时重启等可靠性保障机制和软硬件看门狗设计

u支持智能防掉线，在线检测，掉线自动重拨，确保设备永远在线。

u支持超时断开网络连接

可管理性：

u支持报文模式。可以配置id 号，每个dtu 发送到服务器端的数据，在其包头中包含此id 号。服务器端可以方便的管理dtu，实现对指定设备的管理，可以与指定的dtu 通讯。

u支持单个接口id，方便以相应接口进行直接通讯。

产品适合特点:

u不便于布线的环境

u要求远或超远距离传输

u对数据传输实时性要求高

u传输的数据量不大

u多个设备共用一个传输通道

u提供6路继电器输出控制

u接点最大电流值 2a

产品参数

电气参数

u3个标准232串口，1个ttl；

u物理接口：rj45；

u6路继电器输出；

u接点电流最大值2a；

u串口速率：9600；

设备及安装尺寸

u外壳材料：abs

u壳体168 × 128 × 32mm

gsm/gprs通讯参数

u标准：gsm/gprs

u频带选择：egsm900/dcs1800 orgsm850/pcs1900mhz

ugprs multi-slot class: class 10

ugprs terminal device class: class b

utransmit power：class 4(2w) at egsm900

class 1(1w) at dcs1800 and pcs 1900

sim卡参数:

usim control: 3v

环境参数

u工作温度：-20 到65 ° c

u储存温度 -40~+85 ° c

u工作湿度：5% 到95%rh(无凝结)

电源要求

u输入电压：9 to 30 vdc

u平均工作电流：50 to 120ma@12v

u最大工作电流2a@+12vdc最小待机电流50ma@+12vdc

u产品保修：1 年

db9管脚说明

232/485串口连接

传输协议

tcp/ip

sim卡更换

打开后盖更换sim卡。

设备的使用

适用领域：

u电力集中抄表

u电力远程配电

u城市路灯监控

u煤气、自来水集中抄表

u供热系统实时监控与维护

u气象信息采集

u三防与水文监测

u智能交通监控

u城市供水监控调度

u环保数据采集

u无人值守机房仓库监控

u自动售货机

u自动售水 自动饮料机

技术支持：021-62123545