

# 遥测终端机/GPRS数据监控仪

产品名称	遥测终端机/GPRS数据监控仪
公司名称	嘉兴市鸿道通讯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	嘉兴市城南路1369号科创园4号楼2楼
联系电话	86-057382651638 15824308859

## 产品详情

品牌	鸿道通讯	型号	D231
频道	CDMA800MHz	波特率	可设定
功率	5--10w	尺寸	179.2*108.3*77mm

d231 cdma数据监控仪是我公司经过多年的实践及工程应用，为满足市场需求而开发的集数据采集与无线通讯为一体的终端产品。该产品可同时采集多路脉冲量、开关量和模拟量。产品以电信的cdma为通信平台，具有不受地理限制、稳定、可靠、成本低等优点。设有开关量报警功能，可控的四路继电器形式的干触点输出。与普通手机友好的通信接口，所有的数据参数都可用手机进行查询与设置。

系统提供多种输入输出接口资源：a. 12路12位模拟量采集，输入阻抗250

欧姆，标准4~20ma（1~5vdc）输入，也可在20ma范围内任意输入，量程和零点可任意设置。b. 8

路脉冲量/开关量输入，脉冲量与开关量输入通过软件设置。c. 4

个继电器（24vdc3a）形式的干触点输出，通过短信、cdma指令远程设置可打开与关断继电器。d. 1

个独立的rs232口，1个独立的rs485

口，可作设置参数和仪表数据直读用，如流量计数据直读（流量计必须提供标准rs232/485

接口和读取数据的协议）。e. 1个3.3vdc（i<45ma）输出，为霍尔元器件等小型一次仪表提供电源。

f. 提供扩展板接口，可以和数据采集扩展板链接，实现更强功能的系统。

报警功能：改变开关量状态报警（如上升沿报警和下降沿报警），模拟量上下限报警（如供水管网压力报警），流量报警（如瞬时流量过大和过小报警话的形式通知负责人，同时可设置4个报警电话号码和2个ip地址。系统采用电信的cdma

通信平台，具有不受地理限制、稳定、可靠、成本低等优点。 数据定时保存，时间间隔可设置（1分钟~1天），最多可保存一年的历史数据，用户可以模糊查询有效期内的历史数据。

数据定时上传，为满足不同客户可同时设置4个总台电话号码和2

个ip（cdma）地址，上发时间间隔可独立设置（1分钟~1天）。 支持udp和tcp通讯方式。

系统具有智能纠错能力，对设置位数、设置范围、格式有错的都会提示，并指出出错的指令。

一条短信包含多个时间段的数据，节约了数据费用。 拥有lcd

显示功能，可进行键盘操作，菜单参数设置，参数查询和历史数据查看，同时显示实时数据。

与普通手机友好的短信互动，并密码验证，所有数据参数都可通过短信设置。 可与上位机（pc

机）实现数据交换,设置参数和查看数据。 短信和cdma数据包发送计数器，便于用户了解话费余额。

支持cdma800mhz，采用is-95a, is-95b, 和is-2000标准。 供电电压：dc9-27v。

通信方式：电信的cdma。 输入电流:瞬时极值<2.5a,平均电流<200ma。

额定功率：瞬时<10w,平均:<5w。 采用高速低功耗arm处理芯片。 报警功能：改变开关量状态报警

（如上升沿下降沿报警），模拟量上下限报警（如压力报警），流量报警（如瞬时流量过大和过小报警），并以短信、电话或cdma数据包的形式通知负责人，同时可设置4个报警电话号码。

系统采用电信的cdma通信平台，具有不受地理限制、稳定、可靠、成本低等优点。 cdma

上网可以设置最多2个ip上网。

数据定时上传，为满足不同客户可同时设置四个总台电话号码，上发时间间隔可独立设置（1分钟-1

天）。 无源脉冲(有效阻值<10k欧姆，无效阻值>1m欧姆)。 16\*4液晶显示，显示更多内容。

尺寸：179.2\*108.3\*77mm。 工作环境温度 -25~+70 °c。 储存温度 -40~+85 °c。 相对湿度

95%（无凝结）。