金鸽S265 短信温湿度采集报警控制器

产品名称	金鸽S265 短信温湿度采集报警控制器
公司名称	深圳市金鸽科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	工作电压:DC 12V/1.5A， 范围 9-36VDC 工作功耗:待机：12V/16mA；工作最大：12V/150mA 工作温度范围:-10~+60 ° C
公司地址	福永镇桥头社区富桥三区A十四栋2楼
联系电话	0755-29451836 15361427263

产品详情

产品名称：GSM 3G 4G RTU 远程温湿度采集报警控制器（8温湿度+2继电器输出）

通过手机短信+APP远程查询状态!

通过手机短信+APP接收报警信息!

是一款最具性价比的物联网温湿度数据监测采集控制终端。采用工业级GSM/GPRS/3G/4G通信模块，集成稳定可靠的高性能微处理器MCU，提供8路温湿度探测器输入以及2路继电器输出。通过无线的GSM、GPRS、3G、4G无线网络，用户无需亲临现场，可以根据不同的需要设置温度、湿度的高限报警和低限报警阀值，当温度或者湿度达到设定的高低限报警阀值时，本产品会立即通过短信、拨打电话、GPRS、3G、4G网络通知用户以及传输数据到监控中心和云平台、APP，同时自动执行关闭或开启某些设备的动作。

适用于中国移动、中国联通的GSM网络、中国联通的WCDMA 3G网络、4G网络。广泛用于远程对工业现场、农业、仓库、养殖、机房等场所的温度、湿度监测报警与自动控制的场所。

此外，用户通过授权号码手机发送短信指令到设备，进行远程查询、控制设备等功能。该设备还可每天以及定点周期性上报现场温湿度、电源状态情况短信给用户。

采用直接插拔的温湿度传感器，用户无需专业知识即可使用。配备免费的APP手机软件，让整个产品的使用更加简单易用。

*典型应用场所

智能化农业温湿度数据采集以及监控；

智能化养殖温湿度数据采集以及监控；

仓储以及图书馆等场合的温湿度的数据采集以及监控；

气象台信息的数据采集以及监控；

冷库、果蔬存储室、工业机房、变电柜等温度监控；

其他需要监控温湿度的分布零散的场合；

等等。

功能特性：

◆采用GSM/3G/4G网络通信，不受距离限制，任何地方都可使用；

◆宽工作电压设计，支持9~36VDC供电，且带有防反接保护设计；

◆采用短信或者APP远程设置参数，方便操作，简单易用；

◆支持云平台数据处理，APP数据查询、监控以及图表显示；

◆采用模块化结构设计，升级到3G、4G网络无需更换整机，只更换模块即可；

◆支持8路AM230x温湿度探测器输入，即插即用，简单易用；

◆内置温湿度探测器工作电源输出，无需单独额外增加温湿度探测器的电源适配器，节省成本；

◆2路继电器输出，可设置为自动控制或远程通过短信、GPRS、3G、4G网络控制；

◆可设置10个用户号码，每个号码可设置为只接收特定的短信报警信息；

◆支持短信、拨打电话、GPRS、3G、4G网络数据远程报警；

◆支持报警记录，间隔记录，超大的内存可存储多达20万条历史记录；

◆支持定时自动上报、定时重启、定时自动开关设备功能；

◆支持USB接口通过电脑配置软件进行参数的配置、读取、历史记录的导出以及程序的升级；

◆内置高性能大容量的可充锂电池，待机时间达到2-3小时；

◆支持外接电源断电报警，恢复提醒功能；

◆可通过短信、GPRS、3G、4G网络数据远程查询报警历史记录；

◆采用金属外壳，抗干扰性强，稳定性好；

◆体积小，L70*W88*H30mm，支持墙面安装以及DIN35mm 工业导轨安装方式。

技术参数：

项目	参数范围
工作电压	DC 12V/1.5A， 范围 9-36VDC；
工作功耗	待机：12V/16mA；工作最大： 12V/150mA；
GSM/3G/4G	中国移动、中国联通、中国联通3G网络、4G网络
发射功率	Class 4 (2W) at EGSM 900 and EGSM 850
	Class 1 (1W) at GSM 1800 and GSM 1900
数据传输	数据下传：最大 85.6 kbps
	数据上传：最大 42.8kbps
	编码方式：CS-1, CS-2, CS-3， CS-4
SIM卡接口	支持 3V SIM 卡，不支持中国电信2G卡；
外置天线	SMA 天线接口, 50 欧姆；
串行接口	USB串行口
支持协议	短信， TCP/IP, Modbus TCP, 自定义协议；
温湿度输入	8路，AM230x: 温度测量范围：-40-80 ° C，误差±0.5 ° C，湿度测量范围： 0-99RH%，误差±3%；
继电器输出	2路继电器输出，额定输出7A/125V AC，20A/14V DC；
电源输出	2路3.3VDC电源输出为外接设备供电；
存储区容量	最大可存储 20万条历史记录或报警事件；
备用电池	3.7V 900mAH, 待机2-3 小时；
工作温度范围	-10~+60 ° C
工作湿度范围	相对湿度95%（无凝结）
设备尺寸	L70*W88*H30mm，墙面安装以及DIN35mm 工业导轨安装。

标准包装：

主机控制器x1；

GSM/3G/4G天线x1；

电源适配器x1；

接线端子若干；

使用说明书x1。

可选配件:

AM230x温湿度探测器，长度：1m，5m，20m.

DIN35mm Rail导轨安装支架.