

无线温度采集器 PEARL

产品名称	无线温度采集器 PEARL
公司名称	沈阳波尔科技开发有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:PEARL 型号:TG301
公司地址	沈阳市皇姑区蒲河街7号
联系电话	15840181300

产品详情

无线温度采集系统概述

为满足对温度记录的最新要求（高精度、自动控制、经济实用），我公司自主研发开发出一套无线温度采集系统，实现了对现场环境的不间断温度测量与监控，让您通过监控中心可以直观看到温度实时变化，做到足不出户即可了解各被测点的温度。本无线温度采集系统由若干无线温度采集器和监控中心组成。在那些需要对温度监控和测量的地方放置无线温度采集器，然后由监控中心通过软件对无线采集器进行控制，代替过去由人工来完成的温度数据采集任务；同时监控中心对无线温度采集器传输来的温度数据进行存储和查询统计。本系统能自动采集监测点温度、并通过gprs或短信的方式发送实时温度数据到监控中心，从而能有效的监控监测点的温度。本系统使用方便，操作简捷，且具有万年历显示、温度显示、中文语音报时器等功能，已经在许多领域中广泛的使用。

无线温度采集系统主要功能

温度采集器

- 1) 采集监测点温度并将数据通过gprs方式发送到监控中心。
- 2) 温度采集的时间间隔在1 min~255 min之间自由设定。
- 3) 监控中心可以随时查询监测点的温度。
- 4) led万年历计时器
- 5) 数字式温度计（摄氏）

中心软件

- 1) 监控中心通过软件对各监测点的无线温度采集器进行数据查询。
- 2) 可设置高低温报警的上下限，当温度超过此范围时产生报警。
- 3) 软件可对返回的温度数据以温度曲线的形式显示出来以供管理人员分析。
- 4) 提供监控中心软件开发的sdk.

无线温度采集器规格

- 1) 尺寸：100 × 25 × 95 (mm)
- 2) 重量：约150g
- 3) 测温范围：-50 ~ + 125度

硬件环境要求

- 1)放置在手机信号可覆盖区域，远离强信号干扰。
- 2)工作温度：0 ~ + 50度
- 3)相对湿度：小于80%rh。
- 4)工作电压：电源适配器输入电压交流100--265v，输出电压直流7.5v。
- 5)系统功耗：小于0.5w。(根据工作环境场强的不同稍微有所不同)

沈阳波尔科技开发有限公司

024-86806939

本产品的加工定制是是，品牌是PEARL，型号是TG301，测量范围是-50~+125 ()，精度是0.5 (f.s)，外形尺寸是100*25*95 (mm)