

# 新敏 XM-WS-4G无线温湿度仪表

产品名称	新敏 XM-WS-4G无线温湿度仪表
公司名称	西安新敏电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	陕西省西安市雁塔区科技路10号通达大厦第14幢 1单元5层10503号房
联系电话	029-85226221 13359220362

## 产品详情

### XM-WS-4G无线温湿度仪表

#### 一、产品简介

XM-WS-4G无线温湿度仪表是基于GPRS传输的温湿度产品，该产品具有测量精度高，抗干扰能力强等特点。配合我公司开发的网站服务器，可实时、稳定地监控多个现场环境变化，GPRS通讯月流量小于30M。此产品采用大屏液晶显示，具有温湿度校准，GPRS数据传输等功能。

APP可直观查看当前环境的温湿值，可将历史数据转化为曲线，方便查看历史环境状况，多人绑定同一台设备，多人监控当前环境状况。当设备离线或者温湿度超出限值时可推送相应报警到手机。

广泛应用于仓库、运输、医药、电力、农业、家庭等场所，具有移动便捷，使用简单，数据获取方便等特点

#### 二、产品特点

- 1.使用简单，不需要配置参数，出厂即可使用；
- 2.内置可充电电池，单次充电，每10分钟发送1次温湿度数据，可发送8000次；
- 3.采用TCP MODBUS工业控制总线协议，易于组网，便于二次开发；
- 4.超大液晶屏显示，更清晰；（可选）
- 5、用户可以查看上传到云中心的温湿度数据：用计算机/平板/手机登录Web网站查看，用手机APP查看

### 三、产品参数：

1.供电电压：USB 5V接口，专为电池供电设计

2.工作环境：-40~+85（温度），0%~\*\*\*\*（湿度）

3.无线标准：GPRS

4.工作频段：EGSM900/DCS1800双频

5.移动运营商：支持联通/移动SIM卡（大卡）

6.测量温度范围：-40 ~+80 ；分辨率：0.1 ；精度±0.5

测量湿度范围：0%~\*\*\*\*（RH）相对湿度；分辨率：0.1%RH；精度：±3%RH

## 四、云平台使用说明

云平台全天候不间断记录温湿度变送器上传的数据。用户可通过PC端或移动终端实时查看数据。本系统是采用B/S架构的轻应用，无需安装应用软件，仅需要通过浏览器就可以完成实时数据查询和历史数据访问。

一般情况下，PC端具备编辑功能，移动端仅支持数据访问。

\*\*\*PC端使用说明用户登陆

打开浏览器访问：<http://xinmin.xmsensor.com>进入登陆界面，输入登录信息:用户名：鄞邑管理所，密码：hygl；

主界面

图2 主界面

1) 详情(图3)

a)可设置上/下限报警（参数1代表湿度；参数2代表温度 其余无效）

b)名称客户可设置

c)历史记录（选择开数据会自动存储；选择关数据不保存仅实时显示）

## 2) 历史

实时及历史曲线图，更能直观的展示数据变化趋势。用户可选择需要观察的时间段，点击“查询”即可。

### 数据表

点击“数据表”，进入历史数据列表模式，。数据表模式如图4所示：

### 曲线图

点击“曲线图”，进入历史曲线图模式图5

图5 曲线图

\*\*\* 移动终端使用说明 (APP) 用户登陆

### 数据查看

异常报警(红色代表异常)