

# 智能无线wifi温湿度记录仪

产品名称	智能无线wifi温湿度记录仪
公司名称	北京盛世宏博科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市门头沟区石龙经济开发区永安路20号3号楼A-0367室（注册地址）
联系电话	400-009-0079 15901489351

## 产品详情

工业级无线WIFI温湿度传感器/无线WIFI温湿度记录仪

壁挂式安装/外置温湿度传感器探头

H-TH20W系列产品是一款WIFI无线数据传输的工业级温湿度变送器，可采集温湿度数据并通过WIFI方式上传到服务器。本系列产品充分利用已架设好的WIFI网络实现数据采集和传输，达到数据集中监控的目的。可大大减少施工量，提高施工效率和维护成本。

### 一、产品概述

H-TH20W是一款无线wifi温湿度变送器，使用无线wifi无线组网通讯，最大可视化通讯距离可达400米，可直接选择AC220V供电，安装简便。运行wifi协议，自动组网，数据透明传输，就像无线串口一样简单易用。

使用瑞士二代进口传感器探头，保证了产品的优异测量性能。更大的功能及稳定性能，可选一路或两路开关量输出，可以实现任意功能控制和远程控制，如高温告警、低温告警、高湿告警、低湿告警、加热、制冷、加湿、除湿等。

### 二、应用范围

广泛应用于通讯机房、智能楼宇、厂房车间、仓库、药库、图书馆、博物馆、实验室、办公室、通风管道、大棚等场所。

### 三、产品特点

Wifi无线组网，无需布线。

产品互为中继，通讯距离更远。

LCD大屏显示设计，大方美观。

密码保护功能，防止非工作人员误操作。

摄氏度华氏度可切换，通用型。

自带露点分析功能。

自带时钟功能。

壁挂吸顶结构设计，易于安装。

更好的稳定性和抗干扰能力。

测量精度高，范围宽，一致性好。

产品防护性能好，一级防雷保护。

#### 四、主要技术参数

额定电压	AC220V或DC 12V或者电池供电（可同时存在）
测量范围	温度：-20 ~80 湿度：0 ~ 100%rh
测量精度	温度：±0.3 分辨率0.1 湿度：±3%rh 分辨率0.1 rh
输出接口	无线Wifi无线网络
协议标准	IEEE 802.11b; 802.11g
通讯距离	最大可视化通讯距离200米，通过中继可以扩展更远 距离
连接数量	同一个网络，最多支持247个，同一空间支持多个网 络
通讯协议	MODBUS RTU
通讯地址	1-247
波特率	1200 bit/s, 2400 bit/s, 4800 bit/s, 9600 bit/s, 19200 bit/s
平均功耗	< 0.3W
开关量输出	可选 1 ~ 2路开关量输出，默认无
数据记录	可选 温湿度数据记录和事件记录，默认无
有效工作面积	10-20m <sup>2</sup> /只
安装方式	室内墙面安装，天花板吸顶安装
产品尺寸	90*95*29mm

更多详细请咨询北京盛世宏博科技有限公司