

兰州温湿压监测仪甘肃兰州机房温湿压监测仪兰州实验室温湿压监测仪

产品名称	兰州温湿压监测仪甘肃兰州机房温湿压监测仪兰州实验室温湿压监测仪
公司名称	兰州国辰智能科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	-- -- --
公司地址	甘肃省兰州市城关区雁儿湾路426号
联系电话	13088786804 13088786804

产品详情

产品详情

产品概述

RS-WS-WIFI-6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通讯网络实现数据采集和传输，达到温湿度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。

产品采用大屏液晶显示，具有温湿度上下限双控，限值自由设置，温度、湿度凭密码校准等功能，内部集成报警模块（蜂鸣器或继电器），可实现高、低温报警和高、低湿报警。产品采用瑞士进口原装高品质温湿度测量单元，具有测量精度高，抗干扰能力强等特点，保证了产品的优异测量性能。

本系列产品在机房监控系统、电力监控系统、安防工程、医疗卫生监控、能耗监控系统、智能家居等领域广泛应用。

功能特点

瑞士进口原装高品质温湿度测量单元，探头可外延，探头线长可达30米。

通过WIFI方式上传数据，支持局域网内通信、跨网关广域网通信，支持二次开发。

支持动态域名解析DNS。

设备参数通过485配置，简单方便。

温湿度采集频率 2s/次，数据上传频率1s~10000s/次可设。

内置报警功能，可进行报警的上下限值及回差值设置。

具有2路常开触点，可任意关联报警事项输出（选配）。

内置一路蜂鸣器，外延一路声光报警器（选配）。

可接免费的本地监控软件平台及环境监控云平台。

设备适应DC10~30V宽电压供电。

主要技术参数

供电

10~30V DC

通信接口

标准WIFI无线（2.4GHz）

IP地址

支持静态IP地址、IP地址自动获取功能、支持跨网关、域名解析，支持广域网连接

WIFI通信参数

支持802.11b/g/n无线标准

WIFI加密性能

支持支持 WPA/WPA2 安全模式

A准精度

湿度

$\pm 2\%RH(60\%RH,25)$

温度

$\pm 0.4 (25)$

B准精度

(默认)

湿度

$\pm 3\%RH(60\%RH,25)$

温度

$\pm 0.5 (25)$

变送器电路工作温度

-20 ~+60 , 0%RH~95%RH (非结露)

探头工作温度

-40 ~+120 , 默认-40 ~+80

探头工作湿度

0%RH-RH

温度显示分辨率

0.1

湿度显示分辨率

0.1%RH

温湿度刷新时间

1s

长期稳定性

湿度

1%RH/y

温度

0.1 /y

响应时间

湿度

8s(1m/s风速)

温度

25s(1m/s风速)

数据上传时间

默认20s/次，1s~10000s可设

产品选型

RS-

公司代号

WS-

温湿度变送、传感器

WIFI-

WIFI型

6-

大液晶壳

6J-

大液晶壳（无继电器输出）

DC-6-

大液晶壳内置电池型（无继电器输出）

4-

内置精装探头

5-

外延精装探头

6-

外延防水探头

B-

外延宽温探头

系统框架图

尺寸说明

安装说明

接口说明

序号

说明

序号

说明

1

电源正 (10~30V DC)

5

485-A(配置A线)

2

电源负

6

485-B(配置B线)

3

第一路继电器常开点 (选配)

7

第二路继电器常开点 (选配)

4

8