

检验编号
Inspection No.



合格证
CERTIFICATE

生产日期
Production date

产品型号

购买日期 年 月 日

客户地址

联系电话

产品序号

保修卡
WARRANTY CARD

故障现象

产品保修须知

- 一、本产品自购买起，保修一年。
- 二、在保修期内，出现以下情况不提供免费维修：
- 没有保修卡或保修卡内容被改。
 - 由于用户使用不当，擅自维修或更改所导致的故障。
 - 人力不可抗拒的自然灾害，异常电压等外部原因引起的故障和损害。
- 三、本产品保修卡请妥善保管，若有遗失不再补发。
- 四、本公司对此保修卡拥有最终解释权。

工业温湿计 AS208A



- 高精度、高稳定温湿度传感器
- 超大显示屏、DC5V供电
- 体积小、重量轻、功耗低、反应速度快
- 内置报警功能、可选配外接声光报警器
- 多款类型可选：WIFI、485版本

序号	产品型号	版本	功能说明
1	AS208A	标准版	温湿度、日期、时间、无通信
2	AS208W	WIFI版	温湿度、日期、时间、WIFI通信、支持手机APP
3	AS208G	485版	温湿度、日期、时间、485通信、记录功能(12800点)

配件清单

- ☒ 显示仪表1台 ☒ 固定螺丝2个
☒ 说明书保修卡1份 ☒ 电源适配器1个

欢迎使用本公司温湿度计！使用前请详细阅读说明书！

警告：玻璃制品，请小心悬挂！

基本参数

供电电压: DC5V 500mA 工作电流: ≤300mA
量程: -40-80℃ 0-99.9%RH
精度: ±0.5℃ ±3%RH 显示分辨率: 0.1℃ 0.1%RH

产品尺寸图

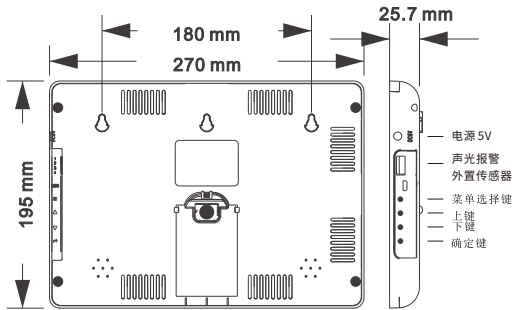


图1: 尺寸图 (单位: mm)

按键说明

设置键: 进入菜单选项 上键/下键: 分别调节设置加/减数值 确定键: 退出并保存

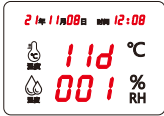
菜单顺序说明

- ①通信地址 ②波特率 ③报警开关 ④温度上限 ⑤温度下限 ⑥湿度上限 ⑦湿度下限
⑧“年”设置 ⑨“月”设置 ⑩“日”设置 ⑪“时”设置 ⑫“分”设置

功能操作说明

❶ 设置通信地址

按“设置”键进入如下图所示:

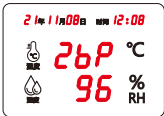


* AS208W 此两项功能无效

按上下键调整地址、波特率

❷ 设置通信波特率

按“设置”键 2次 进入如下图所示:



波特率表:
12:1200
24:2400
48:4800
96:9600
192:19200

❸ 设置报警开关 按“设置”键 3次进入如下图所示:



报警关



报警开

按上下键调整报警开关

当报警打开后, 温度或湿度超过上下限值时, 对应温度或湿度会闪烁、同时内置蜂鸣器报警

* 当前报警时, 按任意键, 声音暂时关闭30S 30S后恢复声音报警

❹ 设置温度上限报警

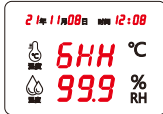
按“设置”键4次进入如下图所示:



按上下键调整报警值
短按为增加或减小0.1
长按为增加或减小1.0

❺ 设置湿度上限报警

按“设置”键6次进入如下图所示:



按上下键调整报警值
短按为增加或减小0.1
长按为增加或减小1.0

❻ 设置温度下限报警

按“设置”键5次进入如下图所示:



按上下键调整报警值
短按为增加或减小0.1
长按为增加或减小1.0

❼ 设置湿度下限报警

按“设置”键7次进入如下图所示:



按上下键调整报警值
短按为增加或减小0.1
长按为增加或减小1.0

❽ 按“设置”键 8次“年”设置

❾ 按“设置”键 9次“月”设置

❿ 按“设置”键 10次“日”设置

⓫ 按“设置”键 11次“时”设置

⓬ 按“设置”键 12次“分”设置

*校准菜单操作说明

⚠ 非专业人员请勿操作

同时按住“确认”及“上键”5S 则调出以下菜单

❶ 设置温度校正

❷ 设置湿度校正

❸ 恢复出厂设置

❹ 版本号

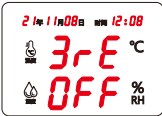
初次调出隐藏菜单如下图所示: 按“设置”1次进入如下图所示: 按“设置”2次进入如下图所示: 按“设置”3次进入如下图所示:



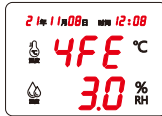
按上下键调整温度校正
短按为增加或减小0.1
长按为增加或减小1.0



按上下键调整湿度校正
短按为增加或减小0.1
长按为增加或减小1.0



按上下键切换到“ON”
再按确认键
仪表恢复出厂值



*测量值可能影响因素说明

- ◆ 温度误差: 放置在测试环境中稳定时间太短、靠近热源、冷源、或直接处于阳光下;
- ◆ 湿度误差: 放置在测试环境中稳定时间太短、禁止长时间处于蒸汽、水雾、冷凝环境;
- ◆ 污染: 处于粉尘或其他污染环境中会影响产品精度。