

网络型温湿度传感报警器使用手册

一、简介

网络型温湿度传感报警器可以同时测量温度、湿度并可以设置上、下限报警值，当达到报警值时，设备会产生声光报警信息；另外设备支持外部供电及 PoE 供电。

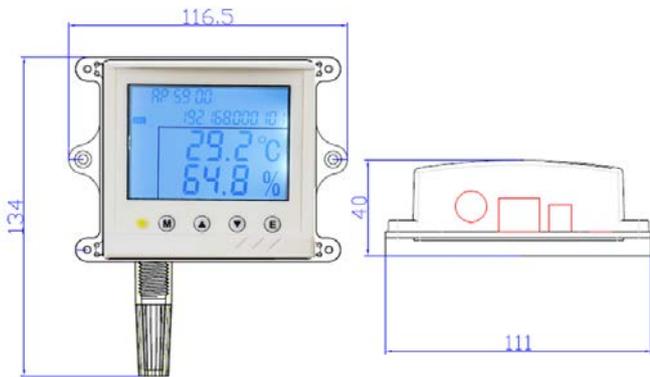
以太网传感报警器为RJ45 接口，现场布线简捷，开放的通讯协议，同时支持多种网络协议模式。

设备型号：

二、技术指标

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1. 温度测量范围：-20℃ — +85℃ | 8. TCP 端口：502 |
| 2. 温度测量精度：±0.5℃ | 9. SNMP 端口：161 |
| 3. 湿度测量范围：1% — 99% (非凝结) | 10. 支持数据查询上报、支持数据主动上报 |
| 4. 湿度测量精度：±3%RH (典型值) | 11. 供电电源：PoE & 12~24V DC~300mA |
| 5. 网络接口：RJ45 , 10M/100M 自适应 | 12. 外形尺寸：135 X 116 X 40 (mm) |
| 6. 支持协议：SNMP、TCP、UDP | 13. 安装方式：壁挂螺丝安装 |
| 7. UDP 端口：9000 | |

三、外观及按键功能描述



四、按键功能及参数设置描述

- 1、菜单功能键：**M** 短按此键可进入参数设置模式，此时第一被设置参数即设备 IP 地址开始闪烁，温湿度信息此时不显示。
- 2、上翻按键（+键）：**+** 通过此按键来选择所要修改的参数，没按一次被设置的参数上移一项，即设备 IP 地址---湿度修正系数---湿度回差值---湿度警报下限---湿度警报上限---温度修正系数---温度回差值---温度警报下限值---温度警报上限值-----设备网关---设备子网掩码---TCP 端口---UDP 端口。
- 3、下翻按键（-键）：**-** 通过此按键来选择所要修改的参数，没按一次被设置的参数下移移一项，顺序与上方键相反。
- 4、被设置项进入/保存参数键：**E** 用菜单键按键进入设置模式后，到达需要设置参数的选项后按压此键进入相应参数的设置，参数设置完成后按此键予以保存并返回到菜单界面。
- 5、参数设置完成后，按 **M** 退出设置菜单界面，设备返回到正常数据监测界面。

◇ 参数设定流程（见后页）

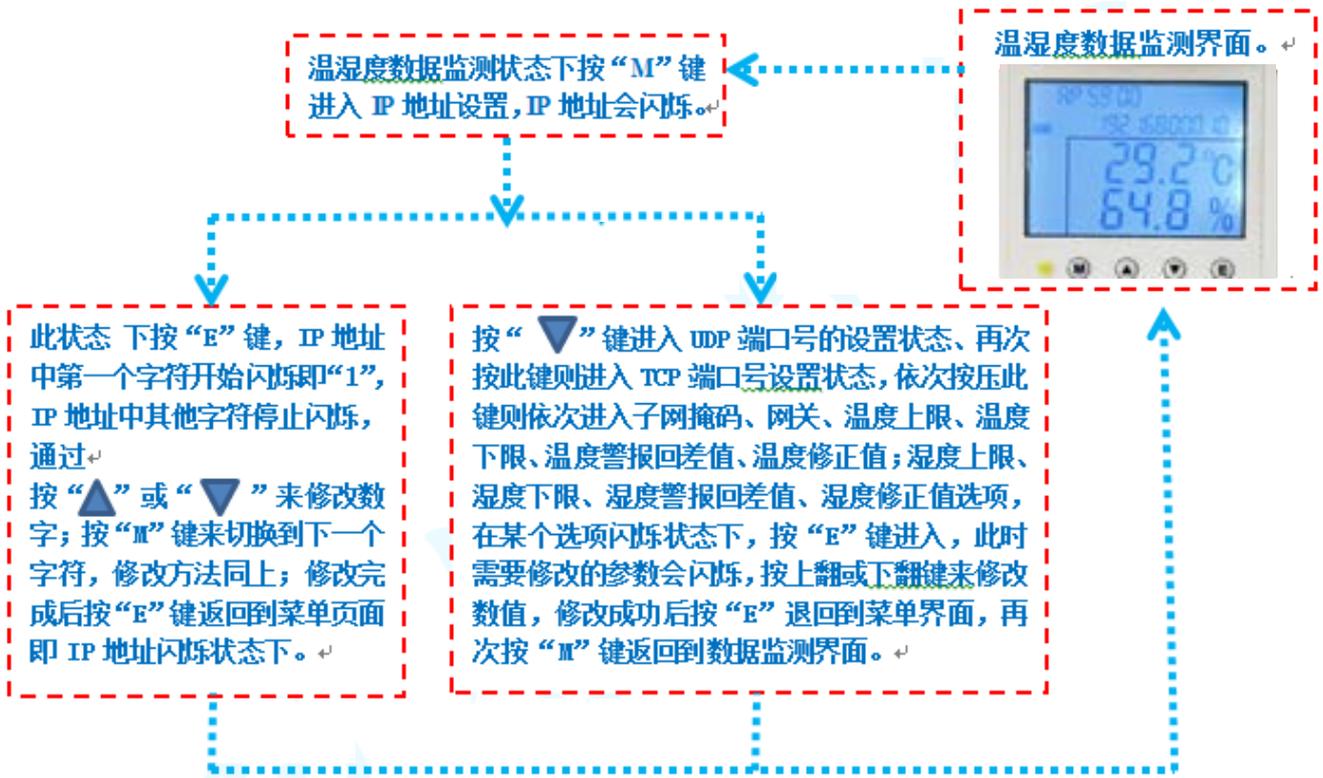
五、安装方式及注意事项

- 1、安装时，线槽端头与传感器底座连接处，应用 PVC 终端头过渡。传感器安装高度距离地面 1.2~1.65 米为宜。

- 2、传感器至空调送风口的水平距离应大于 1.5m，至顶棚送风口的距离应大于 0.5m。
- 3、为了防止隔离地板下冷空气通过线槽影响传感器，请避开送风口。

七、售后服务

- 1、 本产品在无人、外力损坏情况下，自购买之日起 保修 12 个月。
- 2、 液晶屏幕、背光、警报灯、按键为易损件、保修期自购买之日起保修 3 个月。
- 3、 外观不在保修范围之内。
- 4、 所有保修均为厂家送修。



参数设置流程图

