温度检测仪 监控仪 控制报警系统 远程监测温度

产品名称	温度检测仪 监控仪 控制报警系统 远程监测温度
公司名称	深圳市阿鼎科技有限公司
价格	515.00/件
规格参数	品牌:PCsensor 型号:1W340G_D2 供电方式:POE供电
公司地址	中国 广东 深圳市龙岗区平湖镇良安田良白路271号中联通泰工业区C栋（南）四楼
联系电话	86 0755 85238066 18926595573

产品详情

1设备简介

型号名称　1w340g-d2

应用领域　仓储温湿度检测、工业环境温湿度检测等

1.1功能特性

设备实时采集环境温湿度数据

局域网pc端软件实时读取环境温湿度数据，并保存温湿度数据文件

软件支持windows系统

设备采用标准poe供电方式，兼容802.3af标准；预留dc 5v miniusb供电接口

手机app端查看温湿度。

1w340v4.1 远端访问操作步骤。

1. 搜索设备 >> 2.注册用户 >> 3.登录用户 >> 4.配置设备联网 >> 5.搜索网络设备

1.2电性参数

工作电压：dc 5v

工作电流：<170ma

设备功率：<0.9w

1.3出厂设置

ip地址：192.168.1.188（用户可修改）

子网掩码：255.255.255.0（用户可修改）

网关：192.168.1.1（用户可修改）

1.4连接类型：tcp（默认不可修改）

2.使用设备

设备支持2路探头，探头和设备主体使用音频口连接，探头和设备主体连接后，使用网线连接设备到支持标准poe功能的交换机，设备即可正常工作（注意，一定要在插入探头后再对设备上电）。

2.1设备面板功能描述

设备顶部面板从左到右有5个红色指示灯，用于指示设备的工作状态；设备侧面面板有usb接口、网口、0和1音频接口及一个复位按键，各功能描述如下

设备顶部面板指示灯功能描述

ack指示灯（左1）闪烁，指示设备网口在接收、发送数据

link指示灯（左2）常亮，指示设备网络连接正

power指示灯（左3）常亮，指示设备正常供电

ch0~ch1指示灯（左4、5），正常读取端口采集的温湿度数据时指示灯闪烁

设备侧面面板接口功能描述

usb:连接dc 5v电源,设备供电接口

lan poe:网络接口,连接具备标准poe功能的交换机时,可以给设备供电

0、1：音频接口，连接探头

reset：设备恢复到出厂设置参数

2.2直连形式

通过一根网线连接设备和电脑网口的形式，一般称为设备直连或者点对点连接，电脑安装软件后，可以方便访问设备，简化设备布线，操作使用简单。

注意：本产品支持poe的供电方式，因普通的个人电脑网口不具备poe供电功能，因此用户直接连接设备和电脑是无法使用的，请准备支持标注poe功能的交换机设备或者使用usb接口为设备供电。

2.2.1用户电脑网络设置

设备出厂默认设置ip（192.168.1.188）、子网掩码（255.255.255.0）和网关（192.168.1.1），用户电脑网络连接须和设备在同一网段才能访问设备，设置步骤如下：

步骤一：“ 网上邻居 ”->“ 查看本地连接 ”->“ 本地连接 ”，鼠标右击“ 本地连接 ”->“ 属性 ”

步骤二：“ 此连接使用下列项目 ”->“ internet协议（tcp/ip) ”->“ 属性 ”

步骤三：选中“ 使用下面的ip地址 ”，用户填写与设备相同的子网掩码、默认网关等；ip地址设置为192.168.1.xxx，设备ip和用户电脑ip地址最后一个地址数据（xxx）不能相同（注意xxx不要设为0或255），设置完毕后点击“ 确定 ”，保存用户设置。

2.3组网连接形式

因设备和普通用户电脑只有一个网口，若用户想要访问多套设备，或者使用多台电脑访问一套或多套设备，就需要用户组建一个网络，用户需要选用支持标准poe功能的交换机，即可组建一个简单的网络，注意选用的交换机端口数量必须大于使用设备的套数，组网连接

注意事项

如果用户电脑和设备不在同一个网段，用户需要修改设备的ip、子网掩码、网关以适应用户现有网络，设置形式请参考设备软件操作及设置方法。

2.4恢复出厂设置

如果用户遗忘设备的设置参数或者设置错误致使设备无法使用，用户按住设备面板reset按钮3~5秒，设备link和ack指示灯熄灭，设备恢复出厂设置，对设备重新上电，用户即可正常设置、使用设备

3.数据检测

探头种类	分辨率		误差		有效检测范围	
	温度°c	湿度%	温度°c	湿度%	温度°c	湿度%
tx	0.0625		±2		-40～+125	
dx	0.0625		±0.5		-55～+125	
hs10	0.04	0.03%	±1.5	＜4%	-40～+123.5	0～100%

接入探头的种类不同，采集数据的分辨率和精确度会有差异，采集数据的准确度请参照下表信息

5.包装信息

包装信息表：				
配件型号	1w340g主体	传感器	cd软件	纸质说明书
1w340g_t1	1	tx探头：1个	1	1
1w340g_t1	1	tx探头：2个	1	1
1w340g_d1	1	dx探头：1个	1	1
1w340g_d2	1	dx探头：2个	1	1
1w340g_hs10_1	1	hs10探头：1个	1	1
1w340g_hs10_2	1	hs10探头：2个	1	1

备注：所有探头线长都是1米，需要定制不同线长的探头请与客服联系。

另外客户需要自备支持标准poe（iee802.3af）功能的交换机