

# 温湿度传感器

产品名称	温湿度传感器
公司名称	深圳市合壹世纪科技有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:合壹世纪 产品尺寸:95*80*29.5mm 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华新区大浪工业园
联系电话	0755-23159686 18503063098

## 产品详情

### 1. 温湿度传感器概述

ONE-T&H温湿度传感器外形尺寸：95\*80\*29.5mm，探头带底座固定，利用进口温湿度传感器探头来测量空气中的温度、湿度，广泛应用于机房、厂房车间、图书档案管理、实验室以及其他需要温湿度测量和控制的场所。

### 2. 温湿度传感器特点

LCD大屏显示设计，轻巧美观。

壁挂吸顶结构设计，易于安装

精度高，一致性好。

RS485通讯输出，标准的MODBUS协议

采用快速端子、安全可靠

独特风道设计，防止电路温升影响传感器真实测试。

产品防护性能好，485总线可经受4.3KV雷击不坏。

### 3、主要技术参数

额定电压	DC12V
测量范围	温度：-20 ~70 湿度：0 ~ 100%rh
测量精度	温度：±0.5 在25 时 湿度：±3%rh 在25 时
连接	2 线，最大通讯距离,1200m, 端子直接连接
地址	0-255, 通过按键选择
协议	MODBUS
波特率	2400 bit/s, 4800 bit/s, 9600 bit/s, 19200 bit/s, 通过按键选择
底座接线端子	v+(1) 系统电源 + 线 v-(2) 系统电源-线 RS485+(3) 系统传输 + 线 RS485-(4) 系统传输 - 线
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
质量	主体：约200g，底座：约50g，
材料	防火ABS树脂