

建大仁科 管道式温湿度传感器

产品名称	建大仁科 管道式温湿度传感器
公司名称	山东仁科测控技术有限公司
价格	179.00/台
规格参数	品牌:建大仁科 型号:RS-WS-N01-9T 产地:山东
公司地址	山东济南市高新区舜泰广场8号楼2层
联系电话	15665782201

产品详情

具体价格根据您的选型、参数、采购数量而定，期待您的来电！

建大仁科 管道式温湿度传感器

1.产品介绍

1.1产品概述

该变送器应用于管道温湿度测量。采用进口温湿度测量单元，漂移小、准确度高。设备采用标准Modbus-RTU协议，通信地址、波特率可设置，通信线*长可达2000米，支持二次开发；设备可将数据上传至我司环境监控软件，也可自行采集数据。支持多台设备组网，组网数量*多可达254个。

管道式安装方式，现场安装方便，采用抗干扰电路设计，可经受住现场变频器等各种强电磁干扰；设备采用防水外壳设计，设备具有高亮彩色LED显示屏，轮显实时温湿度，保证昏暗的场所内也能够看清显示数值，设备探头过滤网采用25um高强度不锈钢材料，既能保证气体分子进入又防止粉尘颗粒及水滴进入，可应用于潮湿、高粉尘场合，经久耐用。

1.2功能特点

485通信接口，标准ModBus-RTU协议，通信地址、波特率可设置，通信线*长可达2000米；

温度精度 ± 0.5 、湿度精度 $\pm 3\%RH$ ，高精度、低漂移；

接线端子采用弹簧式免螺丝端子，一压一插即可接线，现场即使没有螺丝刀也能快速接好线，可适应线径0.3~2.0mm²；

采用专用的EMC抗干扰器件，现场可经受住强电磁干扰，工业级处理芯片，使用范围宽；

高亮彩色LED显示屏，保证昏暗的场所也能看清显示数值；

10~30V宽电压范围供电，远距离集中供电仍能正常工作；

1.3主要技术指标

直流电源（默认）

功耗

准精度

变送器电路工作温湿度

探头测量温度

探头测量湿度
通信协议

输出信号

温度显示分辨率

湿度显示分辨率

温湿度刷新时间

长期稳定性

响应时间

2. 产品选型

RS-

WS-

N01-

9TH
9TH-OLED

公司代号
温湿度变送器
RS485 (Modbus协议
)
扁管道壳
扁管道壳带OLED显
示