

# 建大仁科 管道温湿度传感器的产品优势

产品名称	建大仁科 管道温湿度传感器的产品优势
公司名称	山东仁科测控技术有限公司
价格	240.00/台
规格参数	品牌:建大仁科 电流输出:4~20mA 型号:RS-WS-* -SMG-
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

### 1. 产品介绍

#### 1.1 产品概述

该变送器专业应用于管道温湿度测量,采用标准工业接口4~20mA/0~10V/0~5V模拟量信号输出。采用进口温湿度测量单元,漂移小、准确度高。RS-WS-\* -SMG-\*温湿度变送器具有显示功能,实时显示当前温湿度。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;外壳采用王字壳,探头采用金属防水探头,既能保证气体分子进入水滴进入,经久耐用,安装方便。

#### 1.2 功能特点

采用瑞士进口的测量单元,测量准。采用专用的模拟量电路,使用范围宽。10~30V宽电压范围供电,规格齐全,安装方便。可同时适用于四线制与三线制接法。

### 1.3 主要技术指标

直流供电 (默认)		10~30V DC		
功耗		电流输出	1.2W	
		电压输出	1.2W	
精度  (默认)		湿度	± 3%RH(60%RH,25 )	
		温度	± 0.5 ( 25 )	
变送器电路工作温湿度		-40 ~+60 , 0%RH~80%RH		
探头工作温度		-40 ~+120 , 默认-40 ~+80		
探头工作湿度				
长期稳定性		1%RH/y		0.1 /y
		响应时间	8s(1m/s风速)	
输出信号		4~20mA		
		负载能力	电压输出	输出电阻 250
电流输出	600			