

# VMS1120一体化振动变送器-供应商-恒泰联测仪器仪表公司

产品名称	VMS1120一体化振动变送器-供应商-恒泰联测仪器仪表公司
公司名称	恒泰联测仪器仪表制造(苏州)有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴江区黎里镇城司路158号(注册地址)
联系电话	15950961239

## 产品详情

VMS1120一体化振动变送器是将振动速度传感器、精密测量电路以及显示电路集成在一起,实现了传统的“传感器+变送模块”结合的振动测量系统的功能,适合于构建经济型高精度振动测量系统,该变送器可直接连接DCS、PLC或其它系统,是风机、水泵、电机等工厂设备振动测量的理想选择。技术指标及选型1.量程:振动速度量程0-20mm/s有效值(RMS);(可选)振动位移量程0-100 $\mu$ m峰峰值(EQ P-P),(可选)(测量类型及量程可按用户要求定制);2.分辨率:0.2%;3.温漂:0.1%/;4.工作环境温度:-25~+85;5.供电电源:+12~+35V两线制环路供电;6.可承受冲击:20g;7.输出:变送输出4~20mA;在24V供电时环路负载为600;原始信号输出Vbuf为满量程时1Vp-p,输出阻抗100k;8.频响:10~1000Hz;9.外型尺寸:33x70mm(不含输出端子或电缆部分);10:产品重量:约350g;底部M10X1.5螺钉固定。VMS1120一体化振动变送器

## 温湿度变送器是什么,它有什么功能特点

温湿度变送器,顾名思义,就是温湿度传感器和变送器的结合体。它主要由温度传感器、湿度传感器、测量电路、运算放大电路和信号转换电路组成。温湿度变送器是一种测量环境温度和湿度的仪器。配有集成式温湿度探头作为测温元件,采集温湿度的变化信号,然后转换成与温湿度线性相关的标准电流信号或电压信号,也可通过485通讯接口直接输出。

温湿度传感器的安装方式一般有两种:内置和外置。有些温湿度变送器除了测量信号和转换功能外,还有就地显示功能,主要由转换电路、显示电路和LCD数字显示组成。

温湿度变送器广泛应用于环保、化工、气象、医药、食品储藏、食品加工、温室、电子等环境中对温湿度进行自动监测和控制。这些行业的特殊物品在制造、货物储存、物流运输等方面对温度和湿度的要求非常高。 ，且相应的工序必须在仪器的监督下完成。

## 温度和湿度变送器

这款PHK200温湿度变送器是的工业温湿度变送器。探头有四种类型:内置探头、外置支架安装探头、外置活动螺纹探头和外置密封螺纹探头。外部可移动或密封的螺纹安装探头可以增加传感器探头延伸管。

随着工业的发展，测量的工业参数越来越多样化，如温度、压力、湿度、液位、气体、流量、排量等。采用的工业仪表对生产过程的参数进行监控，以保证生产在管理者可控范围内的正常运行和生产中的安全问题。因此，工业仪器的重要性不言而喻。质量好、精度高、性能稳定、价格相对实惠的产品一直是仪器用户的追求，这也是各大仪器制造商努力的方向。其实每个产品都会有自己的“主人”。大家要实事求是，根据实际情况选择适合自己的产品。