

速度式轴承振动变送器HZD-B-4

产品名称	速度式轴承振动变送器HZD-B-4
公司名称	上海旋机自动化技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市青浦区崧泽大道6638弄15号15幢529室
联系电话	021-51078867 18930732303

产品详情

速度式轴承振动变送器HZD-B-4将振动速度传感器、精密测量电路集成在一起，构成高精度振动测量系统，实现了传统的“传感器+监测仪表模式的振动测量系统的功能，该变送器可直接连接DCS、PLC或其它设备，是风机、电动机、水泵等工厂设备振动测量的理想选择。技术参数供电电源：24VDC±10%
输入信号：取自内置振动速度传感器的信号灵敏度：20mv/mm/s±5%频率响应：10~1000 Hz或者5~1000 Hz（特殊说明）量程：0-20mm/s(真有效值) 0-200um(峰-峰值)测量误差：±1%满量程输出电流：4~20mA输出阻抗：500 温度范围：运行时：-25~+65 储存时：-40~85 相对湿度：至95%，不冷凝外形尺寸：33×75mm重量：约340g订货代号XJ-9200A（可选）-（V/D）-A -B -C 选型说明可选：防水接头：F-防水接头凯装出线：B-凯装管必选：选型说明量程范围：振动速度量 10V-0~10mm/s；20V*-0~20mm/s；30V-0~30mm/s；.....振动位移量 100D-0~100μm；100D-0~200μm；300D-0~300μm；.....安装方向A：1-水平；2-垂直；3*-通用安装螺纹B：1*-M10×1.5；2-M8×1.25；3-磁座；4-特殊定做电缆长度C：1-1m；2*-2m；3-3m；.....无特殊情况，厂家按项生产；如有特殊要求，请与我公司协商选型举例：XJ-9200A-20V-A3-B1-C2速度式轴承振动变送器HZD-B-4

常用的温度仪表及温度传感器、变送器

1 液位控制的例子

2 简单控制系统的组成

测量、变送环节

这一部份在现场，由各种变送器组成。根据被测参数的不同，一般分为下列几类：

A、温度传感器、变送器B、压力/压差变送器

C、流量变送器D、液位变送器

E、电量变送器

F、分析仪表---如：可燃性气体检测探头、氧量分析仪、浊度仪

执行机构

这一部分也在现场，常见的执行机构是调节阀，还有变频器（如恒压供水）、交、直流调速电机，等等。

控制器

这一部份一般在控制室内，简单的有单、双回路控制器、多参数、多回路的一般采用PLC、工控机、DCS系统，等等。

1常用的温度仪表及温度传感器、变送器

热电偶

热电效应原理---不同的导体连接成闭合回路，其两个接点分别置于不同的温度中，则回路中就产生热电动势。

注意：

1不同型号的热电偶配相应的补偿导线。

热电阻

-----导体的电阻值随温度的变化而变化。

常用的有铂电阻、铜电阻

2压力仪表及变送器

1常用的就地压力表类型

压力变送器----把压力信号变成标准电信号(4-20mA)远传。

按测量原理分类

物位仪表

包括液体液位和固体料位，根据测量原理的不同，仪表的类型繁多。表中所列为常用的连续测量型的物位仪表。

都是工作中遇到的后期会陆续和大家一起学习，喜欢的点个关注。度和日本药品需求的不断增长导致这些对过程分析技术产品和服务的需求激增，从而为过程分析技术市场的参与者提供有利可图的机会。

另一方面，业内名企顺应发展趋势，加大拓展步伐，强化市场占有率。Endress+Hauser在过程分析测量领域进一步强化其产品、解决方案和服务。目前，集团已经完成对BlueOceanNova的收购。BlueOceanNova是创新型在线光谱仪制造商，其产品专用于监测质量过程参数。

“分析技术仪器化，分析仪器自动化”是产业未来发展方向。随着生产的不断发展，对分析的质量和性能要求也在不断提高。在智能化、自动化等技术的应用下，过程分析仪正逐渐在我国企业生产中广泛普及，实时为企业生产提供动态控制和监测。