

# 两线制一体化振动传感器（变送器）RK-801-供应商-恒泰联测仪器仪表公司

产品名称	两线制一体化振动传感器（变送器）RK-801-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

两线制一体化振动传感器（变送器）RK-801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：24V DC ± 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 ~ 100 μm；100D-0 ~ 200 μm；300D-0 ~ 300 μm；.....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-C2两线制一体化振动传感器（变送器）RK-801

## 防腐型液位变送器原理\_防腐型液位变送器主要指标

防腐液位变送器是基于所测液体压力与该液体的高度成比例的原理，采用国外先进的隔离型扩散硅敏感元件的压阻效应，将压力转换为电信号，再经过温度补偿和线性修正，转化成标准电信号（一般为4 ~ 20mA）。MAT-500F系列防腐液位变送器适用于石油化工、冶金、电力、制药、给排水、环保等行业的各种介质的液位测量。精巧的结构，简单的调校和灵活的安装方式为用户轻松地使用提供

了方便。4~20mA、0~5V、0~10mA等标准信号输出方式由用户根据需要任选。

## 防腐型液位变送器原理

防腐型液位变送器可将各种物位参数的变化转换成标准电流信号，远传至操作控制室，供二次仪表或计算机进行集中显示、报警或自动控制。其良好的结构及安装方式，可适用于高温、高压、强腐蚀、易结晶、防堵塞、防冷结以及固体粉状、粒状物料等特殊条件下的液位，料位或物位的连续检测，可广泛应用于各种工业过程中的检测控制。

## 防腐型液位变送器特点

### 1、结构简单

无任何可动或弹性元件，因此可靠性极高，维护量极少。

### 2、安装方便

内装式结构尤其显示出这一特点，无需任何专用工具。

### 3、调整方便

零位、量程两个电位器可在液位检测有效范围内任意进行零点迁移或量程的改变，两个调整互不影响。

### 4、用途广泛

适用于高温高压、强腐蚀等介质的液位测量。

## 防腐型液位变送器主要指标

1、有效检测范围：0~20m；

2、精度：0.5级、1级、1.5级；

3、承压范围：负压、常压、高压（32MPa以下）；

4、工作温度：-50~240℃；

5、环境温度：-20~75℃；

6、适用介质：酸、碱、盐或对聚四氟乙烯无腐蚀的任意介质；

7、输出信号：4-20mA、二线制；

8、供电电源：负载电阻0-750Ω DC24V；

9、固定方式：螺纹安装M20×1.5、M27×2法兰安装DN15、DN25、DN50、DN80、DN100；

10、现场显示：模拟显示0-、数字显示；

