

# 批发XZ862A一体化振动温度变送器厂家

产品名称	批发XZ862A一体化振动温度变送器厂家
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

XZ862A一体化振动温度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 μm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：33 × 70mm(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。XZ862A一体化振动温度变送器

## 如何正确使用压力变送器

压力传感器使用过程应注意考虑下列情况：

1. 防止变送器与腐蚀性或过热的介质接触；
2. 防止渣滓在导管内沉积；
3. 测量液体压力时，取压口应开在流程管道侧面，以避免沉淀积渣。

4. 测量气体压力时，取压口应开在流程管道顶端，并且变送器也应安装在流程管道上部，以便积累的液体容易注入流程管道中。

5. 导压管应安装在温度波动小的地方；

6. 测量蒸汽或其它高温介质时，需接加缓冲管（盘管）等冷凝器，不应使变送器的工作温度超过极限。

7. 冬季发生冰冻时，按装在室外的变送器必需采取防冻措施，避免引压口内的液体因结冰体积膨胀，导致传感器损坏。

8. 测量液体压力时，变送器的安装位置应避免液体的冲击（水锤现象），以免传感器过压损坏。

9. 接线时，将电缆穿过防水接头（附件）或绕性管并拧紧密封螺帽，以防雨水等通过电缆渗漏进变送器壳体内。