

TZD-2U型一体化震动智能变送器

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | TZD-2U型一体化震动智能变送器 |
| 公司名称 | 上仪振动仪表（苏州）有限公司 |
| 价格 | 500.00/支 |
| 规格参数 | 品牌:上振仪 型号:TZD-2U |
| 公司地址 | 江苏省苏州市昆山市 |
| 联系电话 | 0512-55278865 18921988865 |

产品详情

TZD-2U型一体化振动变送器

一、概况：

TZD-2U型一体化振动变送器是一种固定安装的在线振动测量装置，主要用于对振动速度值的测量。其输出形式为4mA~20mA标准电流，与振动值的大小成正比。可直接输入到PLC/DCS中，从而组成一个能对诸如离心泵、往复式压缩机、离心机、冷却塔、工业风机、电动机及燃气轮机等设备进行监测和保护的系统。本装置采用了传感器与仪器本体一体化的设计。。适用场合能对诸如离心泵、往复式压缩机、离心机、冷却塔、工业风机、电动机及燃气轮机等设备进行监测和保护。

二、技术参数 量程振动幅度：*0~200um；0~500um；0~1000um振动烈度：0~10.0mm/s；*0~20.0mm/s；0~50.0mm/s1、频率响应：5~500Hz2、自振频率：10Hz3、输出电流：4~20mA4

、输出阻抗：500Ω5、工作电压：DC24V6

、连线方式：二线制(DC24V电源与4~20mA共用2根线)或三线制(地、电源、输出)7

、大加速度：10g8、测量方向：垂直或水平9、使用环境：温度-40~85℃相对湿度90%10、

外形尺寸：45×80(mm)11、重量:约450g12、安装螺纹：M16×1.5三、安装1安装位置：垂直或

者水平安装于被测振动点上，以变送器底部M16×1.5×20螺纹固定。四、选型指南(1) TZD-2U-W-A 量程范围：A : 1-0~200um；2-0~500um；3-0~1000um(振动幅度)

(2) TZD-2U-L-A 量程范围：A : 1-0~10.0mm/s；2-0~20.0mm/s；3-0~50.0mm/s(振动烈度)