

# ZD-03A 一体化振动变送器

产品名称	ZD-03A 一体化振动变送器
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上saiczd振 型号:ZD-03A
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

## 产品详情

### 一、概况：

ZD-03A系列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 ~ 10.0m/s；\*0 ~ 20.0mm/s；0 ~ 50.0mm/s1、频率响应：5 ~ 500 Hz2、自振频率：10Hz 3

、输出电流：4 ~ 20mA4、输出阻抗：500 5、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

、最大加速度：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) ZD-03A-W-

A 量程范围：A : 1-0 ~ 200um；2-0 ~ 500um；3-0 ~ 1000um (振动幅度)

(2) ZD-03A-L-A 量程范围：1-0 ~ 10.0mm/s；2-0 ~ 20.0mm/s；3-0 ~ 50.0mm/s (振动烈度)

ZD-03A 一体化振动变送器DF9032/WB-8531C/HAWY-01A相对膨胀热膨胀监视仪仪表SW-2/TD-2型位移监视仪仪表24765机壳膨胀传感器

DF56013500/3300/7200/PT2060/PT2010/RMS700/MMS3000/MMS6000/VB4000/TN8000/WIN2000/VM600/EN8000/EN9000/

MV2000/MV3000/S8100/8500/9000/ZXP—JK6600/S32000/S36000/8000B系列旋转机械监视保护装置XJTM-02型显示报警仪仪表2二线制振动变送器2二线制振动烈度变送器2二线制轴振动变送器

ZD-03A 一体化振动变送器