

HZD-B-9A振动变送器

产品名称	HZD-B-9A振动变送器
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	1800.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:HZD-B-9A 产地:江苏
公司地址	昆山市周庄镇园区路308号5号楼3层
联系电话	18260222677 15950053961

产品详情

概述

CZJ-B3振动监测保护仪主要用于对转速600 ~ 60000转/分旋转机械的振动烈度进行长期监测，与50 mv磁电式振动速度传感器配套，可以监测旋转机械的垂直、水平方向的振动，振动烈度值大小由仪器前面板的表头显示，同时具有标准的电流输出，可与各种DCS、PLC系统配接，当振动值超限时，本仪器可外接声光报警器以提示现场操作人员采取防范措施，并有报警、危险开关量输出，保护机器安全可靠运行。

功能说明

- I 实现智能处理：报警 值、 值可通过面板按键任意设置
- I 面板按键可调整量程值，无需电位器调整，方便现场调试
- I 一分钟不按操作键，可自行回到运行状态
- I 报警延时调整范围1~60秒，以防止现场干扰引起误报警

技术指标

- I 频率范围：10~300Hz
- I 量 程：0~50.0mm/s
- I 准 确 度：± 1%（满量程）
- I 电流输出：4~20mA

I 开关量输出：DC 30V / 5A或AC250V / 5A（常开）

I 报警设定：满量程内任意设定

I 环境温度：运行时：0~65 储存时：-30~80

I 相对湿度：至95%，不冷凝

I 电源电压：220VAC/50Hz ± 10% 50mA

I 外形尺寸：160 × 80 × 230mm

I 开孔尺寸：160+1 × 80+1mm

一体化振动速度（位移）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）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Z大冲击：20g；7.输出：变送输出4 ~ 20mA；在24V供电时环路Z大负载为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。