

# HZ-896HZ-896数显振动变送器

产品名称	HZ-896HZ-896数显振动变送器
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	600.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:HZ-896 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

HZ-896数显振动变送器能够实现替代传统工业使用传感器配仪表所有功能。变送器主要用于

对汽轮机、水轮机、风机、压缩机、制氧机、电机、泵、齿轮箱等大型旋转机械的

振动时时监测保护。对于机壳振动，轴瓦振动，转子的不平衡、不对中，机件松动，滚动轴承损坏，齿轮损坏等原因引起的振动变化能够进行测量。

智能型一体化振动变送器不仅可将振动速度有效值或振动位移峰峰值转换为模拟量4-20mA电流信号或0-5VDC电压信号输出，还可通过HART通讯实现现场两线制输出（可同时连接达16台变送器）。

< 一 > HZ-896数显振动变送器技术标准：

响应频率：4.5HZ—1000HZ (垂直，水平) 10HZ---1000HZ (通用，垂直或水平)

量程范围：0—50mm/s 智能可调（按键或者HART手操器调整）

0—500um 智能可调（按键或者HART手操器调整）

供电电压：DC 12 ~ 36V

输出方式：两线制

过载电流： 50mA（过热或短路保护）

负载电阻：500 欧姆

HART功能：过程变量、模拟输出、模拟量程下限、模拟量程上限、传感器量程下限、传感器量程上限、阻尼模拟量程等

工作温度：-40~85 （液晶工作极限温度85 ）

安装方式：垂直，水平，通用。

重量：350克（不锈钢外壳可选）

外形尺寸： 58mm × 110mm（液晶显示）

:

技术选型：

A 安装方式

01 垂直 02 水平 03 通用

B 量程

01 0—10mm/s 02 0—20mm/s 03 0—30mm/s 以此类推

02.0-100um; 0-200um ;

C 安装螺纹

01 M10\*1.5 02 M10\*1 03 M8\*0.75 或订制

D 延伸电缆

01 1 米 02 2米 03 3米 .....

F 可选项系列

01 4-20mA输出。

02.电压DC 0—5V输出