

ZH1021A一体化振动变送器

产品名称	ZH1021A一体化振动变送器
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:ZH1021A 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

随着现在工业自动检测系统随着DCS系统的普及，传统的二次表的功能基本都能由DCS系统实现，而DCS系统只需要一个4~20mA的信号输入即可。生产的一体化机壳振动变送器能很好地满足这种要求。

一体化振动变送器具有体积小、质量轻、一体化结构，坚固耐用耐高温、耐冲击，防水防爆，耐恶劣环境多种安装、多种振动量程范围，可满足各种场合的应用要求。这种一体化振动变送器相应于测量值提供4-20mA的电流输出。并具有很好的稳定性、可靠性及很强的抗干扰能力。

2、应用范围：

生产的一体化机壳振动变送器广泛应用于电力、钢铁、石化、煤矿等行业的鼓风机、离心机、压缩机、汽轮机、水泵、电机、风扇、大型泵类、涡轮增压器等旋转机械和其它设备测振。设备运行时的各种振动量是估量设备运行是否正常的重要指标。

3、技术指标：

1. 测量范围：频率：10~300Hz

振幅：0~200um 0~500um 0~800um（峰—峰值）

烈度：0~20mm/s 0~25mm/s 0~50mm/s（真有效值）

2. 测量精度：±0.5级,线性误差 1%FS

3. 测量方法：垂直或水平

4. 输出信号：电流输出：4~20mA（负载 1K Ω ）

5. 环境温度：-10~65（相对湿度 85%）

6. 供电电压：DC24V（功耗 3W）

7. 外形尺寸：35×75（mm）

8. 固定螺孔：M10×1.5×10mm

9. 外壳材料：不锈钢

10. 重量：350g左右

4. 产品尺寸