

HZD-B-6D防爆振动变送器

产品名称	HZD-B-6D防爆振动变送器
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:HZD-B-6D 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

HZD-B-6D防爆振动变送器参数

主要安装在各种旋转机械装置的轴承盖上（如汽轮机、压缩机、风机和泵等），可测量振动速度或者振动幅度。它是由运动线圈切割磁力线而输出电压的电磁式变送器。HZD-B-6D一体化振动变送器将磁电式速度传感器、精密测量电路集成在一起，实现了传统的“传感器+监测仪表”模式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、水泵等工厂设备振动测量的理想选择。技术参数：外接电源：24VDC±5% 输入：信号：取自内置振动速度传感器的信号 灵敏度：20.0mV/mm/s±5% 频响：5~300Hz 量程：振动位移0~500um(峰-峰值) 振动列度0~50.0mm/s（真有效值） 电流输出：4~20mA有源，输出负载 500 接线方式：四芯航空插座 红：+24V,黑： ，黄：电流+，蓝：电流-，屏蔽温度范围：运行时：-20 ~+65 ，储存时：-40 ~+80 相对湿度：至95%，不冷凝 外形尺寸： 40×98mm 开孔尺寸：M10×1.5,深10mm

主要安装在各种旋转机械装置的轴承盖上（如汽轮机、压缩机、风机和泵等），可测量振动速度或者振动幅度。它是由运动线圈切割磁力线而输出电压的电磁式变送器。HZD-B-6D一体化振动变送器将磁电式速度传感器、精密测量电路集成在一起，实现了传统的“传感器+监测仪表”模式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、水泵等工厂设备振动测量的理想选择。技术参数：外接电源：24VDC±5% 输入：信号：取自内置振动速度传感器的信号 灵敏度：20.0mV/mm/s±5% 频响：5~300Hz 量程：振动位移0~500um(峰-峰值) 振动列度0~50.0mm/s（真有效值） 电流输出：4~20mA有源，输出负载 500 接线方式：四芯航空插座 红：+24V,黑： ，黄：电流+，蓝：电流-，屏蔽温度范围：运行时：-20 ~+65 ，储存时：-40 ~+80 相对湿度：至95%，不冷凝 外形尺寸： 40×98mm 开孔尺寸：M10×1.5,深10mm

HZD-B-6D防爆振动变送器参数

频率范围	速度：10-1000Hz；位移：10-500Hz
量程	速度真有效值：0-10mm/s；0-20mm/s；可选定制位移峰峰值：0-100 μm；0-200 μm； 可选定制
输出方式	4-20mA两线制（可选三线制，或电压输出1-5VDC三线制）
输出负载电阻	0~500（电压输出时0~250）
供电电压	9~32VDC
工作温度	-10~80
安装方式	垂直或水平
重量	约240g；zui重670g（不锈钢外壳，带显示）
外形尺寸	40mm × 88mm；58mm × 100mm（带LCD显示）
现场显示	液晶显示，带背光，可显示工程单位
（可选） 外壳材质	标准铝制外壳（可选全不锈钢材质）