

DZ3601振动传感器

产品名称	DZ3601振动传感器
公司名称	上海芯倍科仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市闵行区中春路988号11幢2楼
联系电话	18201817218 18201817218

产品详情

DZ3601振动速度传感器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)。它是由运动线圈切割磁力线而输出电压的电磁式传感器，因此具有工作时

不需要供给电源、安装容易等特点

2.DZ3601振动速度传感器技术参数

2.1灵敏度: 20mv/mm/s+5%

2.2频率响应: 5 1000 HZ

10~ 1000 Hz(可选)

2.3 误差: 10- 300HZ < 2%

300-1000HZ < 4%

2.4自振频率: 10Hz

2.5可测振幅: 2mm(P - P)

2.6大加速度: 10g

2.7测量方向: 垂直 水平 (可选) 通用

2.8使用环境: 温度-40 ° C~ 100 ° C(-40C~ 150C特殊定做) 相对湿度 90%

2.9外形尺寸:@33x75mm

2.10 重量: 约300g

2.11 安装螺钉: M10X1.5X10mm

技术参数

材质: 304不锈钢

直径: 30mm

重量: 300g

电气特性: 频率响应: 4.5 , 10~ 1000Hz (3dB)灵敏度: (见产品铭牌标注)

幅值线性度: < 3%

横向灵敏度: < 5%大可测位移: 2000um (峰峰值)

抗冲击能力: 可耐大为500峰值的加速度

输出电阻: 600 Ω