

SZ-6磁电速度传感器

产品名称	SZ-6磁电速度传感器
公司名称	徐州六和测控技术有限公司
价格	500.00/只
规格参数	品牌:六和 产地:江苏 灵敏度:50mv/mm/s ± 5%
公司地址	徐州市云龙区潘塘街道办事处潘塘村三队216号 (注册地址)
联系电话	0516-83501219 15190668075

产品详情

SZ-6磁电速度传感器

一、概述

SZ-6磁电速度传感器与振动监控仪（烈度、位移）配接后，可以测量振动速度、位移等。

由滚动轴承支承的转子，其振动会足够大的传到轴承座上，安装在轴承座上或者很靠近轴承外壳上的振动速度传感器，由内部运动线圈切割磁力线而输出电压，提供信号输送给监测仪表，用来对机械故障进行预测和报警。

二、技术指标

- 1、频率范围：10~300Hz ± 8%
- 2、灵敏度：50mv/mm/s ± 5%
- 3、最大可测位移：2000 μm（峰-峰值）
- 3、测量方式：垂直、水平、轴向
- 4、外形尺寸：35 × 80mm
- 5、工作温度：-30 ~ +150（高温型）、-10 ~ +100（普通）
- 6、相对湿度：防尘、防潮，至95%不冷凝，且周围无强电磁场干扰

三、安装的要求及方法

按照振动速度传感器相应的测量方向，正确的将振动速度传感器与被测体连接（一般为水平、垂直两种方向,如为通用型，则水平，垂直均可），固定方法一般用厂家配备的双头螺钉一头固定在传感器底座中心孔，另一端固定在旋转机械的轴承盖合适的位置，并避免安装在过分潮湿的地方（如环境恶劣可向厂家订购防护罩）。为消除现场干扰，必须使用屏蔽电缆，且屏蔽层一端接地。

订货代号

SZ-6-A -B

形式选择A

01: 高温型SZ-6-2W 2* : 普通 SZ-6-2

引线长度B

1* : 1.5米 2 : 3米 3 : 5米

无特殊要求，厂家按*项生产，有特殊要求，请在订货时说明！