

STV72磁电式速度传感器

产品名称	STV72磁电式速度传感器
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

STV72磁电式速度传感器

STV72磁电式速度传感器，惯性式传感器，它利用磁电感应原理把振动信号转换成电压信号，该电压值正比于振动速度值。本传感器可以用于测量转速低到5Hz的机械振动。1、输出信号和振动速度成正比，可以兼顾高频，中频和低频的振动测量领域。

技术参数： 灵敏

度：50mV/mm/s \pm 5%；测试条件：（温度20 \pm 5 ，在80Hz，速度为10mm / s情况下测得） 振幅极限： 2000 μ m (峰-峰)； 频率响应：（4~1000）Hz；

zui大加速度：10g； 测量方向：SZ-4V（垂直型）SZ-4H（水平型）

安装方式：在传感器底部中心孔用一个M10 \times 1螺钉固定； 环境条件：防尘、防潮

使用温度：（-30 ~ 120） ； 相对湿度： 95 %（非冷凝）；

外形尺寸： 35 \times 78（mm³）； 重量：300g。

磁电（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。

联系方式：18260252801 0512-55278865