

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	上海航振仪器仪表有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:航振 型号:STV72 产地:江苏苏州
公司地址	上海市闵行区沧源工业区剑川路951号
联系电话	021-51079279 13370078068

产品详情

STV72磁电式速度传感器

航振仪器仪表制造（昆山）有限公司的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。可以接入DCS、PLC和数据采集系统等。它配接MLV系列振动速度传感器，监测旋转机器的振动，如轴瓦振动、机壳振动、机架振动等可输出振动的烈度（速度）值或位移值。可以接入DCS、PLC和数据采集系统等。它配接MLV系列振动速度传感器，监测旋转机器的振动，如轴瓦振动、机壳振动、机架振动等可输出振动的烈度（速度）值或位移值。

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。