

## 振动传感器SZ-6

产品名称	振动传感器SZ-6
公司名称	科隆振动传感器（昆山）有限公司
价格	.00/件
规格参数	SZ-6:50mv/mm/s 输出:电压信号 安装方式:螺钉或磁铁
公司地址	昆山市周庄镇崇远路333号A2幢5楼5017号(集群登记)
联系电话	0512-55272837 15862658767

## 产品详情

科隆振动速度传感器SZ-6是惯性式传感器，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。它可用于测量轴承壳或结构的振动（相对于惯性空间的振动）。它直接安装在机器外部，使用维护极为方便。

技术参数：SZ-6型 磁电式速度传感器科隆振动速度传感器SZ-6

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  $\mu$ m (峰-峰)；频率响应：（10~1000）Hz；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  $\mu$ m (峰-峰)；频率响应：（10~1000）Hz；

z、ui大加速度：10g；

测量方向：垂直或水平；（通用型）SZ-6c型

安装方式：在传感器底部中心孔用一个M10  $\times$  1.5螺钉固定；

输出接线方式：SZ-6型航空接插件；

SZ-6c型接线端子；

环境条件：防尘、防潮.

使用温度：（-30 ~ 120） ；

相对湿度： 95 % (非凝) ；

外形尺寸：SZ-6： 35 × 78 (mm<sup>3</sup>) ；

SZ-6c： 29 × 51 (mm<sup>3</sup>) ；