

## ST-2型振动速度传感器

产品名称	ST-2型振动速度传感器
公司名称	上海弗申电子科技有限公司
价格	450.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:FUSHEN 型号:ST-2
公司地址	中国 上海 上海市奉贤区 上海市奉贤区奉浦开发区
联系电话	86-021-67107699 13601780878

## 产品详情

st-2型振动速度传感器亦称磁电式振动速度传感器，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. 技术参数

灵敏度: 20mv/mms-1 30mv/mms-1 50mv/mms-1

频率响应（可选）：

a. 5 ~ 100 hz

b. 10 ~ 500 hz

c. 10 ~ 1000 hz

自振频率：10hz

可测振幅：2000  $\mu$  m(p—p)

最大加速度：10g

测量方向：垂直或水平

使用环境：温度 -30 ~ 100

相对湿度 90%

外形尺寸： 35 × 78mm

重量: 约350g

安装螺纹:m10 × 1.5

可根据用户要求设计制作

订货指南

st-a - b

选型说明

形式选择a : 2——一体化； 3\*——航空插座

引线长度b : 1\*——0.5米； 2——3米； 3——5米

本产品的加工定制是是，品牌是FUSHEN，型号是ST-2，种类是振动，材料是金属，材料物理性质是导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是IP67，灵敏度是20mv/mms-130mv/mms-150mv/mms-1