

## ST-2振动传感器

产品名称	ST-2振动传感器
公司名称	上海旋机自动化技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市青浦区崧泽大道6638弄15号15幢529室
联系电话	021-51078867 18930732303

## 产品详情

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。

- 1 灵敏度: 20mv/mm/s  $\pm$  5%
- 2 频率响应：5 ~ 1000 Hz 10 ~ 1000 Hz (可选)
- 3 误差: 10- 300HZ < 1% 300- 1000HZ < 3%
- 4 自振频率：10Hz
- 5 可测振幅： 2mm(P—P)
- 6 速度：10g
- 7 测量方向：垂直或水平
- 8 使用环境：温度 -40 ~ 100 (-40 ~ 150 特殊定做) 相对湿度 90%
- 9 外形尺寸： 33 × 75 mm
- 10 重量: 约300g
- 11 安装螺钉： M10X1.5X10mm 和 磁吸座
- 12 连接方向：直接出线或航空插头
- 13 电缆长度：10米
- 14 安装位置：垂直或者水平安装于被测振动点上，以变送器底部M10\*1.5螺钉或磁座吸附在被测壳体上，然后将传感器拧在上面拧紧即
- 15 注意事项：传感器不能外力重击..