

CA-YD-125 压电式加速度传感器

产品名称	CA-YD-125 压电式加速度传感器
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

CA-YD-125 压电式加速度传感器

磁敏转速传感器由磁敏电阻作感应元件，是一种新型的转速传感器。当被测体上带有凸起（或凹陷）的磁性或导磁材料，随着被测物体转动时，传感器输出与旋转频率相关的脉冲信号，达到测速或位移检测的发讯目的。

本齿轮转速传感器具有如下特点： 灵敏度高 高可靠性 寿命长 触发距离远
信号触发为铁（软）磁材料

可实现远距离输送 抗电磁干扰能力强 良好的抗冲击性和抗震性

主要技术指标：

灵敏度（ 20 ± 5 ）	~1 pC/g
测量范围（峰值）	10000 g
频率响应（ $\pm 5\%$ ）	5 ~ 15,000 Hz
安装谐振频率	60,000 Hz
工作温度范围	-40 ~ +150
温度响应	见温度曲线
瞬态温度	0.05 g/ (0.3Hz)
磁灵敏度	0.5 g/T
基座应变	5 mg/ μ
基座隔离	> 109
电容	~ 500 pF
安装	胶粘
敏感材料	压电陶瓷
结构设计	剪切
壳体材料	不锈钢
重量	1.5 g（不含电缆）

输出方式

侧端整体连线L5

配套件

传感器合格证

标定参数、频响曲线

整体连线 STYV-1-1

高温至80 (0.5m长)

STFF-0.9 (特订)

高温至150 (0.5m长)

联系方式：18260252801 0512-55278865