

# SE920一体化磁电式振动传感器

产品名称	SE920一体化磁电式振动传感器
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:普林斯顿 型号:SE920 产地:昆山
公司地址	昆山市周庄镇园区路308号5号楼3层
联系电话	18260222677 15950053961

## 产品详情

### SE920一体化磁电式振动传感器

SE920一体化磁电式振动传感器 简介1.SE920一体化磁电式振动变送器主要由磁电线圈、放大、积分电路、电压电流转换等电路组成，动态特性优良、频响宽、寿命长、外观小巧。采用不锈钢外壳，全密封设计，防水防尘同时具有接线容错保护，稳定性好，抗干扰能力强。可选测量机壳振动速度或者位移值。2.SE920振动变送器广泛应用于电力、钢铁、石化等行业的风机、水泵、压缩机、汽轮机等旋转机械和其它设备测振。设备运行时的各种振动量是估量设备运行是否正常的重要指标，是一个经济、优质的方案。3.SE920是一款两线制振动变送器，输出4-20mA信号，可直接与PLC/DCS等控制器通信。

技术参数及性能 速度量：0~100mm/s 位移量：0~2000 μm 频响：10~1000Hz(通用) 4.5~1000Hz(垂直或水平) 精度：±5%  
温漂：0.1%/ 适用温度：-40~+85 供电电源：+24VDC  
输出电流：4~20mA 可承受大冲击：2000g 大传输距离：300米  
外壳材料：不锈钢（可定制） 防护等级：IP67 重量：350克 外形尺寸：30\*70（单位mm） 输出形式：直接引线输出  
航空插头输出

选型指南SE920-A -B -C -D -E -F A测量类型 B量程范围

C安装螺纹 D引线长度 E线缆规格 F频响01.速度量（mm/s）

01.0-10mm/s02.0-20mm/s.....

01.M10\*1.502.M8\*1.2503.M5\*0.804.磁吸座05.特殊定制 01.1米02.2米03.3米.....

01.直接引线02.直接引线（带铠）03.航空插头 01.10-1000Hz（通用）02.4.5-1000Hz

(垂直或水平) 03.2-300Hz (水平) 02.位移量 (  $\mu\text{m}$  ) 01.0-10  $\mu\text{m}$  02.0-20  $\mu\text{m}$