

# KYZD-3000三参数组合探头

产品名称	KYZD-3000三参数组合探头
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	3250.00/个
规格参数	品牌:上仪振动仪表 型号:KYZD-3000 产地:国内
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

## 产品详情

### KYZD-3000三参数组合探头

是一款测量油温、油位、振动的组合变送器。本产品采用高精传感器，以及进口处理芯片，使三参数输出都为两线制4-20mA信号，可直接与多种通用二次仪表，或计算机数据采集测控系统(DCS、PLC等)连接使用。该变送器价格低廉、性能优越，全不锈钢防腐结构和良好的密封抗震措施，使其能够在测量现在恶劣环境下长期免维护在线工作；HN500B一体化三参数组合变送器采用的电流输出方式，具有远距离传输、抗干扰性好的特点。是测量旋转机械、往复机械等设备上的油温、油位、振动的理想选择。

#### 技术参数：

1 频率范围：3~1K Hz

2 测量范围：

振动部分: 0~20mm/s (RMS)

温度部分：0-100°

油位部分：-10—+40mm

3 信号输出：4~20mA (±0.05mA)

4 输出阻抗：500

5 工作电压：DC12~36V ±10%

6 使用环境：温度 -30 ~ 100 相对湿度 90%

7 安装螺纹：M27\*2

8 出线定义：见线头标签

### KYZD-3000三参数组合探头

这种应用于风机减速箱安全运行监测的组合探头，在其内部分别集成了测量油温、油位、振动信号的传感、转换和变送电路，直接输出与这些安全参量对应的4~20mA标准电流信号，可以配接各种通用型二次仪表或计算机数字采集监控系统。

探头温度测量使用铂电阻传感器和半导体集成器件；油位测量采用了热导式传感原理；用于振动测量的磁电式传感器，可以直接获取机械振动的速度信号，经放大器、带通滤波器、真有效值（RMS）变换器，将有效带宽内的复杂振动波形进行真有效值转换，最终由电压/电流驱动电路产生4~20mA输出。