

# KR939SB3型三参数组合探头技术说明

产品名称	KR939SB3型三参数组合探头技术说明
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	3600.00/1
规格参数	品牌:上仪振动仪表 型号:KR939SB3 质保期:质保12月
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

## 产品详情

KR-939SB3型一体化三参数（油温、油位、振动）组合探头，是冷却塔风机安全监控系统中，一种非总线结构的通用型组合探头。它可以直接与风机安全监控器配接，实现单台设备监控。也可以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。

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。

该组合探头为小型一体化全不锈钢防腐结构，输出传送方式具有长线抗干扰能力，加上良好的密封和抗震、防爆措施，使其能够在测量现场恶劣环境下长期在线工作。

该组合探头可以方便的同时获得与被测对象安全运行密切相关的重要参量，因此它也非常适用于其它旋转机械、往复运动机械等设备的直接安全监测，是现代工业、国防、科研必不可少的振动安全监测单元。

KR-939SB3型一体化三参数（油温、油位、振动）组合探头，是郑州航科公司冷却塔风机安全监控系统中，一种非总线结构的通用型组合探头。它可以直接与风机安全监控器配接，实现单台设备监控。也可以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。

该组合探头可以方便的同时获得与被测对象安全运行密切相关的重要参量，因此它也非常适用于其它旋转机械、往复运动机械等设备的直接安全监测，是现代工业、国防、科研必不可少的振动安全监测单元。