KR-939SB4四参数组合探头

产品名称	KR-939SB4四参数组合探头
公司名称	成都蓉科智芯电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	成都市青羊区青羊大道16号附55号1层(注册地 址)
联系电话	15928427607 15928427607

产品详情

KR-939SB4四参数探头,是本公司用于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、X,Y,Z方向振动信号的传感、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

产品介绍

KR-939SB4四参数探头,探头是以外螺纹形式,安装于风机减速箱的螺纹安装孔中,探杆插入减速箱内,从而获取减速箱中润滑油温度、润滑油油位和箱体振动信号,完成变送输出。螺纹规格和探杆插深需在定货时申明。见「图1]外型结构图。

温度测量特性:

润滑油温度测量范围:0~100 ,温度测量综合误差:±1

振动测量特性:(X,Y,Z三个方向)

振动测量范围: $0\sim20\,\text{mm/s}$,测量输出与振动速度的有效值(RMS)成正比,振动测量频带范围: $10\sim10\,$ 00HZ,振动测量大误差:<= ± 1mm/s

信号输出特性:

两线电流型输出:DC/4~20mA,要求无源电阻性负载。大负载电阻:<500欧姆

供电特性:

工作电压: DC/24V ± 4V, 高保护电压: DC/36V, 大瞬时工作电流: 80mA, 内设电压极性反接保护。

环境特性:

环境温度范围: -20~80 ,环境湿度范围:0~100%(端口使用704硅橡胶密封)