

# 风机监控显示器 SWZQ-3C

产品名称	风机监控显示器 SWZQ-3C
公司名称	上海芯倍科仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市闵行区中春路988号11幢2楼
联系电话	18201817218 18201817218

## 产品详情

### SWZQ-3C三参数风机监控报警器

增加了高低油位检测功能，主要用于对冷却塔风机运行过程中风机的振动速度、滑油温度以及润滑油位进行实时监控，当振动速度或滑油温度超过给定值时，进行声光报警，并通过继电器触点输出，自动切断风机电源，起到保护风机的作用；当润滑油位低于下限或高于上\*，进行相应闪光报警，提醒用户采取措施。

1.2 SWZQ-3C风机监控报警器在设计过程中广泛采用了国外技术和科研成果，具有以下几方面显著特点：

1.2.1 对振动速度、滑油温度及油位三个参数的采集由一只组合探头完成，监控处理由一块二次仪表完成，因此，安装便捷，主控柜可以留出更多的空间用以安装其它仪表；

1.2.2 二次仪表采用微处理器进行数据的采集、处理和输出，因此，可靠性、稳定性以及集成度和智能化水平更高；

1.2.3 具有标准4~20mA电流输出接口，可与集\*\*制的计算机连接；

1.2.4 振动传感器采用\*的集成电路芯片，精度高，工作稳定可靠；

1.2.5 组合探头安装在观察窗盖板上，而此处正是风机振动的点；

1.2.6 一次仪表和二次仪表的连接采用电流接口，传输距离可达到更远，抗干扰性更强，数据可靠性更高。

1.2.7 一次仪表采用了严格的密封工艺以及牢固的安装方式，使一次仪表在恶劣条件下的工作寿命大大提高。

1.2.8 由于采用了硬件及软件措施，可以将大部分由意外因素（如阵风）造成的瞬时偏大的振动值从数据阵列中剔除，大大降低了误报警率。

2 主要性能参数

2.1 二次仪表

2.1.1 型号：SWZQ-3C、SWZT-3A/0652.1.2 名称：三参数风机监控报警器

2.1.3 安装形式：标准盘式；

2.1.4 开口尺寸：150+1×74+1；