

SWZT-3ASWZQ-3A转速监测保护仪

产品名称	SWZT-3ASWZQ-3A转速监测保护仪
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:SWZT-3 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

SWZT-3ASWZQ-3A转速监测保护仪产品描述：

航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司的SWZT-3ASWZQ-3A转速监测保护仪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限时，进行相应闪光报警

.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，安装便捷，

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；3 具有标准4~20mA 电流输出接口4

振动传感器采用先进的集成电路芯片，精度高，工作稳定可靠；5

组合探头安装在观察窗盖板上，而此处正是风机振动的zui大点；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。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。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。

参数

1安装形式：标准盘式；2开口尺寸：150+1×74+1；

3报警输出形式：继电器触点输出及声光报警；4输出继电器触点容量：220/380Vac，3A；5显示方式：

振动速度、滑油温度各三位数字显示；油位：超限指示灯闪烁；6有效测量范围：

振动速度：0~9.99mm/s；滑油温度：0~99.9；油位：开关量输入7灵敏度和精度：

振动速度：±0.01mm/s，精度5%；滑油温度：±0.1，精度5%；8频率响应：

2~500Hz；9振动测量方向：水平；

10与外设接口形式：温度、振动4~20mA DC 电流输出；采样电阻 250 ，线阻 150 ；

油位高低开关量接口，zui大传输距离：1km；11 一、二次仪表连接方式：温度实时4~20mA DC；线阻 150 ；振动瞬时 12 ± 8 mA AC；线阻 150 ；油位：常开/常闭节点SWZQ-3A 12使用条件：

13环境温度：-10~70 ；14. 相对湿度：不高于85%；15 外形尺寸：160 × 80 × 18216 电源：220Vac ± 10%，50~60Hz；17 zui大功耗：10W。SWZQ-3A