

SK-B-ZT一体化振动温度变送器

产品名称	SK-B-ZT一体化振动温度变送器
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

SK-B-ZT一体化振动温度变送器

概述：SK-B-ZT型一体化振动温度变送器是一种高集成度仪器，将温度传感器和振动传感器合二为一，可以同时测量温度和振动，进而又把变送器和传感器集成一块，温度值和振动值分别输出对应两线制4-20毫安信号，可以直接上PLC或DCS系统，该产品设计合理，结构简单，性能稳定，使用方便，是风机等工厂设备故障监控的很好的选择。

技术参数：1 频率范围：5 ~ 1K Hz2 测量范围：振动部分：
0 ~ 50mm/s或0-500um；温度部分：0-100 ° 3 信号输出：4 ~ 20mA (± 0.05mA) 4
输出阻抗： 500 5 工作电压：DC12 ~ 36V ± 10%6
接线方式：振动二线制，温度二线制7 测量方向：任意方向8 使用环境：温度
-30 ~ 100 相对湿度 90%9 外形尺寸：温度部分插深：35mm；振动部分：40*65mm10
安装螺纹：M16*1.5*14mm11 重量：约350g

一体化振动及温度变送器专门

为碎煤机等设备的运行工况监测而设计。其充分考虑了碎煤机的特殊工况及其工作环境，采用了多项专有技术使得测量准确性、抗干扰能力和工作可靠性大大加强。通过安装 SA-75TX 一体化机壳振动及温度变送器，可以早期发现设备异常情况，及时处理，消除隐患，从而确保了设备安全可靠地运行，避免恶性事故的发生。

碎煤机主要振动来源包括转子不平衡、不对中、环锥损坏、轴承损坏等原因造成的机器本身的振动，还包括煤块下坠和粉碎过程的冲击引起的振动。机器本身振动会对机器造成损坏，其表现具有连续性，需要通过振动监测实时反映出来，并报警或自动停机，以保护机器。煤块引起的冲击振动是正常的工况，是间隙性的，有时具有较大的振动幅值，频率成分丰富，会掩盖设备本身的振动，在变送器内部需要

尽量进行抑制，另外在报警时应通过设定报警延时忽略掉，报警延时时间应保证尽可能延长（建议 10 秒以上），以免造成误报警。

联系方式：18260252801 0512-55278865