

KM7750D低频压电加速度传感器生产厂家

产品名称	KM7750D低频压电加速度传感器生产厂家
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

KM7750D低频压电加速度传感器生产厂家

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。

主要技术参数：

1. 测量范围：0-100mm/s（可选） 0-50g 0-100um
2. 输出电流：4-20mA或RS485
3. 响应频率: 0.2-20000HZ
4. 速度方向：从底部到传感器（正向）

5. 环境温度：-30 -+85 (高温特殊定制)

6. 供电电压：12V-28V

7. 壳体材料：不锈钢

8. 重 量: 110克

9. 安装螺纹：M5，M10*1.5螺纹或磁吸座（或特殊定做）M10*1

10. 压电材料：PZT-5

11. 输出方式：两线制；（一根线供电+24V，一根线4-20mA信号输出）

联系方式：18260252801 0512-55278865