

TD-2热膨胀监测仪

产品名称	TD-2热膨胀监测仪
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

TD-2型热膨胀传感器主要用于测量汽轮机汽缸膨胀位移量，与郑州航科TD-2B热膨胀监控仪相配合即可完成热膨胀位移量的远传指示、报警、恒流输出等功能。就地指示视野，远传指示为数字显示，清晰直观。采用中频差动变压器式位移传感器作为传感元件，是一种高可靠的LVDT位移传感器，抗干扰，线性好，结构简单，不易损坏，能长期连续使用。

技术指标：

1. 量程：0~50mm（量程由用户自定）
2. 准确度： $\pm 1\%$ （满量程）
3. 环境温度： $-20 \sim +100$
4. 线性阻励磁：1500Hz，10~20VAC
5. 阻抗： 250 ± 50 （1500Hz）
6. 线性度：有效全量程的 $\pm 1.5\%$
7. 使用温度： $-10 \sim 100$
8. 相对湿度：90%

TD-2型热膨胀传感器与DYX-R热膨胀监控仪相配合即可完成热膨胀位移量的远传指示、报警、恒流输出等功能。就地指示视野，远传指示为数字显示，清晰直观。采用中频差动变压器式位移传感器作为传感元件，是一种高可靠的LVDT位移传感器，抗干扰，线性好，结构简单，不易损坏，能长期连续使用。