

# 快速导热系数仪

产品名称	快速导热系数仪
公司名称	西安夏溪电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市碑林区南二环东段31号云峰大厦1602室
联系电话	暂无

## 产品详情

tc

### 3000系列快速导热系数仪

是西安夏溪电子科技有限公司在十多年的科学研究的基础上，成功将热线法导热系数测量技术从实验室应用转化为通用型的导热系数仪

。在传承热线法测量快速、准确的基础上，由于配备了针对固体设计的便携式探头，tc 3000系列广泛适用于保温材料、导热材料、相变材料、复合材料等各种块状、片状、粉末、膏状物或胶体材料的导热系数测试。

#### 主要特点：

1. 更高的准确度：准确度最好可达1-2%；
2. 更快的测试速度：通常2-20s即可获得结果；
3. 更低的试样要求：不需要特定形状(片状，块状，粉末，胶体等)；
4. 更少的样品用户：最小边长大于2cm即可；
5. 适用范围广：橡胶，塑料，陶瓷，土壤，织物，液体，保温材料，导热材料，相变材料等；
6. 更简单的操作：中文软件，探头使用灵活，不需要专业的操作人员；

#### 技术参数：

1. 测量原理：瞬态热线法；
2. 测量范围：0.005~100 w/(m · k)；
3. 准确度：± 3%；
4. 重复性：± 3%；
5. 分辨率：0.005 w/(m · k)；
6. 耐温范围：-60~120 ；
7. 温度范围: 常温(可定制)；
8. 测量时间: 2~20秒；
9. 样品形状: 块状、片状、膏状、胶体、液体均可；
10. 样品尺寸: 最小厚度0.3 mm，最小直径1 cm；
11. 数据传输: usb

[www.xiatech.com.cn](http://www.xiatech.com.cn)获取更多详情。

参考报价：欢迎来电咨询（4008-651-700）或登录