

JY-DSC733 液氮降温扫描-差示扫描量热仪

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | JY-DSC733 液氮降温扫描-差示扫描量热仪 |
| 公司名称 | 瑾恒仪器(上海)有限公司 |
| 价格 | 220000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:上海菁仪 型号:JY-DSC733 |
| 公司地址 | 上海市金山区枫泾镇环东一路65弄5号2139室 |
| 联系电话 | 4006176588 17091927173 |

产品详情

产品介绍:

DSC测量的是与材料内部热转变相关的温度、热流的关系。应用范围非常广，特别是材料的研发、性能检测与质量控制。材料的特性：如玻璃化转变温度。冷结晶、相转变、熔融、结晶、热稳定性、固化/交联、氧化诱导期等，都是DSC的研发领域。

- 主要特点:
- 1.全新的炉体结构，更好的解析度和分辨率以及更好的基线稳定性
 - 2.气体质量流量计，精确控制吹扫气体流量，数据直接记录在数据库中
 - 3.仪器可采用双向控制（主机控制、软件控制），界面友好，操作简便

技术参数:

1. DSC量程: $0 \sim \pm 500\text{mW}$
2. 温度范围: $(-100) \sim 600 \sim (-100)$ 液氮制冷
3. 升温速率: $1 \sim 80$ /min 降温速率: $1 \sim 20$ /min
4. 温控精度：采用JY6-7高敏样品托盘 优于0.1 5. 温度波动: ± 0.1 6. 温度重复性: ± 0.1
7. DSC噪声: $0.01 \mu\text{W}$ 8. DSC解析度: $0.01 \mu\text{W}$ 9. DSC精确度: $0.1 \mu\text{W}$ 10. DSC灵敏度: $0.1 \mu\text{W}$
11. 控温方式: 升温、恒温、降温（全程序自动控制）
12. 曲线扫描: 升温扫描&降温扫描
13. 气氛控制: 仪器自动切换 14. 显示方式: 24bit色，7寸 LCD触摸屏显示 15. 数据接口: 标准USB接口

16.参数标准: 配有标准物质，带有一键校准功能，用户可自行校正温度和热焓