

熔点测试仪YRT-3 天光

产品名称	熔点测试仪YRT-3 天光
公司名称	杭州康纳科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:天光 型号:YRT-3
公司地址	中国 浙江 杭州市 杭州市江南大道4288号
联系电话	86-057186631559/87929070 13967116905

产品详情

简介：

yrt-3型药物熔点仪采用药典规定的毛细管作为样品管和液体传温方式，采用微机控制程序升温、工作可靠、控温精度高、测量准确、重现性好、操作简便，本仪器的设计完全符合中华人民共和国药典中关于熔点测定法中仪器用具与测定方法的规定和要求，也符合美、英、日等国药典对熔点测定的要求，可广泛应用于医药、化学试剂、香料、染料等行业的生产与科研中，测量有机结晶物质的熔点。

性能特点

- 1、yrt-3型熔点仪在yrt-2型熔点仪的基础上进行了重大改进，增加了即时温度显示和初熔点、终熔点记录键，可记录两个熔点值。
- 2、根据药典关于熔点测定的规定，样品应在液温低于其熔点值约10 时放入传温液，然后以药典要求速率等速升温直至样品熔化。为此yrt-3型熔点仪设有温度预置功能。
 - 3、已经记录下了本次预置值，下次开机时预置温度即为本次预置值。
 - 4、到达预置温度后，延时约1分钟，使液体处于稳定的温度状态，蜂鸣器提示。
 - 5、当样品熔化时可利用初熔、终熔键记录初熔点、终熔点的值
 - 6、yrt-3型熔点仪有三个工作状态：复位状态、准备状态、测试状态
- 7、初熔点键、终熔点键也可用于测量两个样品的熔点，初熔点记录一个样品的熔点值，终熔点记录另一

个样品的熔点值。

主要技术指标

- 1、熔点测定范围：室温至270
- 2、升温速率：0.5 /分1.0 /分1.5 /分3.0 /分钟四档（如需要其它速率可按用户要求提供）
- 3、线性升温速率偏差：< 5%
- 4、熔点测定精度：< 200 时不大于 ± 0.5 > 200 时不大于 ± 1.0
- 5、温度预置：室温至260 范围内任意预置
- 6、传温介质：甲基硅油
- 7、传稳液杯：250ml高型烧杯
- 8、使用环境温度：20 ± 10
- 9、电源：220v $\pm 10\%$ 功率 < 200w频率50h

本产品的加工定制是否，品牌是天光，型号是YRT-3，类型是数字熔点仪，熔点测量范围是室温至270（ ），功率是200（ W ），尺寸是380mmX300mmX200mm（ mm ），测量重复性是0.2度，电源是220（ V \HZ ）