

# 全自动熔点测试仪ZRD-1

产品名称	全自动熔点测试仪ZRD-1
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:ZRD-1
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：

zrd-1全自动熔点仪运用光电检测，数字温度显示技术，具有初熔.终熔，自动显示等功能，采用大屏幕液晶显示，可以直接同时显示多达三条融化曲线，温度系统应用了线性校正的铂金电阻作为检测元件，使实验过程更为高效，准确，集成化电子线路实现快速“起始温度”设定，八档线性升温速率自由选择.

本仪器自动显示初温，终熔，自动记录融化曲线，自动求取平均值自动保存数据，整个测定过程无人值守，自动完成全部检测。仪器采用药典规定的毛细管作为样品管.

### 性能特点

全自动光电检测，无需人工监测，自动完成全部检测工作。

主要用于药物、染料、香料等晶体有机化合物熔点测定。

选用大屏幕液晶显示，可以直接同时显示多达三根的融化曲线。

可通过串口与电脑上位机程序相连，实现温度曲线实时显示，并通过打印机打印温度曲线

### 技术参数

测定范围：室温+5--320

加热时间： 6min ( 50 --320 )

冷却时间： 7min ( 320 --50 )

温度分辨率：0.1

重复性：0.2 （升温速率为0.2 /min）

温度准确性：±0.4 （<200 ），±0.7 （<300 ）

线性升温速率：0.2 /min , 0.5 /min , 1 /min , 1.5 /min , 2 /min , 3 /min , 4 /min , 5 /min八档

标准毛细管尺寸：内径1.0mm，外径1.4mm

电源：ac220v ac ± 10% 50hz

额定功率：100w

外形尺寸（长x宽x高）：380mmx300mmx200mm

净重：10kg

本产品的加工定制是否，品牌是天光，型号是ZRD-1，类型是数字熔点仪，熔点测量范围是室温+5--320（ ），功率是100（W），尺寸是380mmX300mmX200mm（mm），测量重复性是0.2度，电源是220（V\HZ）