MICROCRE 研润光机

YRDY-YY70 全自动视频油浴熔点仪

产品资料摘要

型号 YRDY-YY70 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

物质的熔点是指该物质由固态变为液态时的温度。在有机化学领域中，熔点测定是辨认物质本性的基本手段，也是纯度测定的重要方法之一。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
YRDY-YY70全自动熔点仪应用领域	熔点仪在化学工业、医药研究中据有重要地位，是生产食品、药物、香料、染料及其他有机晶体物质的必备仪器。
温度范围	室温-320℃
加热方式	空气浴、水浴、油浴任意选择
温度最小显示值	0.1℃
升温速率	0.1℃--20℃（200档无极可调）

参数项目	原站列示数值或说明
可使用毛细管	外径1.4mm，内径1.0mm，长100mm（单、双开口）、外径 4.0mm，内径3.8mm，长800mm（大毛细管）
准确度	±0.3℃（<250℃）、±0.5℃（>250℃）
重复性	0.1℃/Min时熔点重复性±0.1℃
检测方式	全自动（兼容手动）
显示方式	TFT高清真彩屏
数据接口	USB、RS232、网口
放大倍数	7
处理能力	2-3个/批
存储空间	8G
数据保存	400
图谱保存	10套

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/YRDY-YY70.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。