MICROCRE 研润光机

YRDY-50 半自动视频熔点仪

产品资料摘要

型号 YRDY-50 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
使用领域	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-400℃
检测方式	半自动（自动控温，手动检测）
处理能力	4个/批（同时可以做四个样）
温度最小显示值	0.1℃

参数项目	原站列示数值或说明
升温速率	0.1℃--20℃（200档 无极可调）
毛细管尺寸	外径φ1.4mm，内径:φ1.0mm
准确度	±0.3℃（<250℃）、±0.5℃（>250℃）
重复性	0.1℃/Min时重复性±0.1℃
探索模式	无
视频功能	拍照，摄像
视频回放	有
放大倍数	7
用户管理	8
数据保存结果	400
视频储存量	8G

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-50.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。