

DRK-R70 全自动视频熔点仪



【产品介绍】

DRK-R70 全自动视频熔点仪结合高精度控温技术和高清视频摄像技术，不但为用户提供准确、稳定、可靠的测试结果，还为用户带来高效便捷的测试感受。高清视频可方便清晰的看到样品熔化的全过程，自动检测实时图谱显示，方便用户准确测得样品熔点和熔距。

【产品特点】

- 1、自动化集成，实现一键测定功能；
- 2、一次处理 4 个样品；
- 3、高清视频代替传统显微镜目视；
- 4、全自动记录熔程，初熔，终熔；
- 5、可通过打印机直接打印数据；
- 6、符合 21CFR Part 11、审计追踪、药典及电子签名。

【产品应用】

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仪器。

【主要技术指标】

- 1、温度范围：室温-360°C
- 2、检测方式：全自动（兼容手动）
- 3、处理能力：4 个/批（同时可以做四个样）
- 4、分辨率：0.01°C
- 5、升温速率：0.1°C--20°C（200 档 无极可调）
- 6、控温方式：PID 精确控温 炉体全密闭设计
- *7、程序段控温：多大 10 段程序段温度设置
- 8、图谱：任意缩放，便于查看图谱任意细节
- 9、准确度：±0.3°C (<250°C)
±0.5°C (>250°C)
- 10、重复性：0.1°C/Min 时熔点重复性±0.1°C
- 11、放大倍数：9 倍
- 12、显示方式：10.4 寸 FTF 彩色触摸彩屏
- 13、数据存储：32G
- 14、图谱保存：200 组
- 15、实验方法：40 套
- 16、实验方法锁定：有
- 17、用户管理：有/四级权限管理
- 18、审计追踪：有
- 19、电子签名：有
- 20、自定义方法库：有
- 21、导出文件验证高级防护 MD5：有
- 22、打印方式：WIFI 打印 串口打印
- 23、多种文件格式导出：PDF 和 Excel
- 24、数据接口：USB RS232 SD Wi-Fi、RJ45、U 盘（可以配置上位机软件上传测试数据）
- 25、毛细管尺寸：外径φ1.3mm，内径：φ1.1mm
- 26、包装尺寸：430*320*370mm
- 27、电源：110-230V 50/60HZ 120W
- 28、毛重：6.15kg

注：因技术进步更改资料，恕不另行通知，产品以后期实物为准。