

DRK-D70 全自动密度计



【产品介绍】

DRK-D70 全自动密度计采用 U 型管振荡法原理，完美结合 Peltier 精确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。高清视频可方便看到样品中是否有气泡影响，采用脉冲激发，高精度检测技术，方便用户准确快速测得样品密度及密度相关参数。

【产品特点】

- 1、自动化集成，实现一键测定功能；
- 2、内置帕尔贴控温，提高精度和稳定性；
- 3、高清视频避免气泡影响；

- 4、配气泵能实现自动干燥；
- 5、符合 21CFR Part 11、审计追踪、药典及电子签名。

【产品应用】

制药行业：原料药及医药中间体的质量控制，确定药剂的比重和密度；

香精香料：食用香精、日用香精、烟用香精、食品添加剂的原料检定；

石化行业：原油 API 指数，汽油、柴油密度检测，添加剂混比工艺监控；

饮料行业：测量糖浓度、酒精浓度、啤酒质量控制、软饮料质量控制；

食品行业：葡萄汁、番茄汁、果糖浆、植物油及软饮料加工等质量控制；

酿酒行业：白酒、黄酒、红酒、啤酒、果酒、米酒等酒精浓度的检测；

化工行业：化工类的尿素、清洁剂、乙二醇、酸碱及氨水浓度的测试；

机械制造：金属加工、机器制造、汽车工业、电子电器的清洗剂检测；

检验机构：标准实验室、法定检测机构、第三方检测液体密度的测量。

【主要技术参数】

测试模式	密度、酒精浓度及自定义公式	显示方式	10.4 寸 FTF 彩色触摸彩屏
测量范围	0 g/cm ³ 至 3 g/cm ³	数据存储	64G
分辨率	0.00001g/cm ³	输出方式	USB,RS232, RJ45, SD 卡, U 盘
重复性	±0.00008g/cm ³	用户管理	有/四级权限管理
准确度	±0.00005g/cm ³	审计追踪	有
进样方式	全自动（兼容手动）	电子签名	有
观测方式	视频	自定义方法库	有

控温方式	帕尔贴控温	导出文件 验证高等 级 防 护 MD5	有
控温范围	5°C—65°C	打印方式	WIFI 打印 串口打印
控温稳定度	±0.02°C	多种文件 格式导出	PDF 和 Excel
尺 寸	480 mm x 320 mm x 200 mm	电 源	110V-230V 50HZ/60HZ
重 量	8kg		

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。