

Digipol-D50 密度计



提高效率创新点:

- 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: 可通过打印机直接打印数据;
- 5: 符合 21CFR Part 11、审计追踪、药典及电子签名。

Digipol-D50 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。

应用领域:

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。

主要技术指标:

测量范围: 0 g/cm³ 至 3 g/cm³

分辨率: ±0.0001g/cm³

重复性: ±0.0002g/cm³

准确度: ±0.0003g/cm³

进样方式: 全自动 (兼容手动)

是否带视频: 是

控温方式: 帕尔贴控温

控温范围: 5°C - 45°C

控温稳定度: ±0.02°C

显示方式: 10.4 寸 FTF 彩色触摸彩屏

数据存储: 32G

输出方式: USB, RS232, RJ45, SD 卡, U 盘

用户管理: 有/四级权限管理

审计追踪: 有

电子签名: 有

自定义方法库: 有

导出文件验证高等级防护 MD5: 有

打印方式: WIFI 打印 串口打印

多种文件格式导出: PDF 和 Excel

尺寸: 480 mm x 320 mm x 200 mm

重量: 8kg

电源: 110V-230V 50HZ/60HZ



部分使用客户

- ◇ 中国科学院上海有机化学研究所
- ◇ 中国科学院上海药物研究所
- ◇ 西安交通大学医学院
- ◇ 中国医科大学药学院
- ◇ 中国联塑集团控股有限公司
- ◇ 双钱集团股份有限公司
- ◇ 台州出入境检验检疫局服务中心
- ◇ 振东光明药物研究所
- ◇ 中国检科院
- ◇ 吉林省药物研究所
- ◇ 天士力制药股份有限公司
- ◇ 江苏吉华化工有限公司
- ◇ 静海县福明树脂有限公司
- ◇ 扬子江药业集团
- ◇ 江西吉安峡江县恒通助剂有限公司
- ◇ 传化集团有限公司

上海佳航仪器仪表有限公司

地址：上海市嘉松北路 3570 号 B 栋

电话：021-59904405

网址：www.jiahangchn.com