

AKF-IS2020V 不溶性固体 卡尔费休水分测定仪



【产品特点】

- 全新 UI 设计、界面美观，便于操控
- 全封闭滴定池避免水分渗入，低漂移；自动吸排液，避免有毒试剂外逸
- 全自动滴定，自动计算，测定样品平均时间不到 3 分钟，结果快速准确
- 自动调节滴定速度，使用各种卡尔 - 费休试剂，无需使用专用昂贵的试剂
- 高精度滴定，精度高；智能故障识别，关键硬件具有自动保护功能
- 仪器自动控制分析速度，自动保持终点，可选择多种终点条件
- 自动保存方法与结果，显示百分率、水质量，试剂消耗量，分析时长等
- 适合常规含水量的难溶或者不溶样品的水分测试，如食品、中药材、生物制品等

【技术参数】

技术参数	型号	AKF-IS2020V
测定方法		卡尔费休容量法
测量范围		水: 3ug-199mg/0.01ug(水质量)
水分仪主机测量范围:		0.001-100%(H ₂ O质量分数)
水分仪主机滴定重复性 (RSD)		0.3% (10mgH ₂ O)
适用样品类型		液体、固体和其他
进样方式		直接进样、穿刺进样、换盖吹扫进样
控温范围		室温-285°/0.1° 3阶程序升温
升温速率		15°/min (200°以下)
输入气源		干燥空气/氮气 (纯度99.99%)
载气压力		输入限0.6MPa,输出0-0.4MPa
流量范围		0-100ml/min; 流量精度: 1ml/min
样品瓶规格		10毫升和20毫升
数据输出		RS232/USB 针式微型打印机
滴定控制精度		0.5ul

