

AKF-C2

微量水分测定仪



【产品介绍】

AKF-C2微量水分测定仪 采用全数字键盘，一键启动，彩色触摸屏操作，在线实时显示水分滴定曲线。仪器采用电解电流库伦法原理测试样品水分，检测精度高，软件功能多，环境适应性强，外置12V电源适配器，支持可车载或12V锂电池供电。测试数据自动计算，结果自动保存，数据查找方便。仪器适应各种特殊样品的水分检测，可用于石油、化工、电力、环保、医药、食品等行业。

【适用范围】

石油、化工、电力、环保、医药、食品等行业

【产品特点】

- ◆ 彩色触摸屏，界面直观简洁，易学易懂，便于操作
- ◆ 结构紧凑且小型化设计，外置12V电源适配器，可支持车载和便携，支持12V锂电池供电
- ◆ 5档自动控制测定速度可调节，适用不同强度试剂，兼容多种电解液
- ◆ 内含有5个计算公式，检测数据自动计算，最新结果自动保存
- ◆ 具有分析延时、漂移扣除、空白扣除，固定时长等自定义功能，适应各种特殊样品的水分检测
- ◆ 具有电解校准因子，可校准库仑法电解的电解效率
- ◆ 电极接口人性化设计，并具有电极故障检测，避免设备在异常状态下持续过量电解

【技术参数】

技术参数	型号
滴定方式	卡尔费休库仑法滴定
操作界面	彩色液晶触摸屏
电解电流	0 ~ 400mA
电解速度	5档，自动控制
分析方法	1个、可修改、存储和调用
数据存储	10条
测量范围	3ug ~ 99mg (H ₂ O质量)
检测精度	0.1μg (H ₂ O质量)
重复性	> 99.7% (1000μg纯水)
打印功能	有，配有打印接口RS232
电源	12V电源适配器
功率	35W
环境温度	5 ~ 40°C
环境湿度	20 ~ 80%



021-51001666



www.sh-hogon.com



上海市嘉定区复华路33号复华高新技术园区B栋