

# 微量水分测定仪

产品名称	微量水分测定仪
公司名称	深圳市芬析仪器制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:深芬仪器 型号:CSY-K1 产地:深圳市
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1301-8号 101一二三层
联系电话	0755-36681369 17727825649

## 产品详情

微量水分测定仪，深圳市芬析仪器制造有限公司生产的CSY-K1微量水分测定仪是根据1935年卡尔费休（Karl Fischer）提出的测定水分的容量分拆方法研制生产的，CSY-K1微量水分测定仪应用微电脑自动控制技术，采用大屏幕液晶显示屏，全中文菜单提示操作，有丰富的运算，打印实验结果功能，已被国际列为许多物质中水分测定的标准方法。CSY-K1微量水分测定仪此方法操作简单、准确度高，是石油、化工、电力、医药、农药行业及科研院校测试水分含量的理想仪器。

### 一、微量水分测定仪技术产品：

- 1、测定方法：卡尔费休库仑法（电量法）
- 2、显示方式：液晶显示器，中文提示操作，界面友好直观。
- 3、电解电流：0-400mA自动控制
- 4、测量范围：5ppm~100%ugH<sub>2</sub>O
- 5、分辨率：1 μgH<sub>2</sub>O
- 6、准确性：不含进样误差：1mg H<sub>2</sub>O时误差不大于 ± 3gH<sub>2</sub>O， > 1mgH<sub>2</sub>O时误差不大于测定值的 ± 0.3%
- 7、打印：热敏高速低噪声微型打印机打印输出
- 8、记录存储：存储256条记录

- 9、故障自检：自动故障检测并提示
- 10、进样方式：体积进样、称重进样和稀释进样，中文提示输入样品各个参数
- 11、自动换算：自动换算PPM、百分含量、mgH<sub>2</sub>O及其平均值
- 12、显示单位：μgH<sub>2</sub>O、PPM、百分含量、mgH<sub>2</sub>O
- 13、功率：60W
- 14、环境温度：5 -45
- 15、环境湿度：环境湿度 80%
- 16、外形尺寸：350mm × 230mm × 180mm
- 17、电源：AC220V ± 11V 50Hz ± 2.5Hz
- 18、重量：8kg

## 二、微量水分测定仪符合以下等标准：

- 1、GB/T7600《运行中变压器油水分含量测定法(库仑法)》
- 2、GB6283《化工产品中水分含量的测定卡尔费休法（通用方法）》
- 3、SH/T0246《轻质石油产品中水含量测定法（电量法）》
- 4、SH/T0255《添加剂和含添加剂润滑油水分测定法（电量法）》
- 5、GB/T11133《液体石油产品中水含量测定方法（卡尔费休法）》
- 6、GB/T7380《表面活性剂含水量量的测定（卡尔费休法）》
- 7、GB10670《工业用氟代甲烷类中微量水分的测定卡尔费休法》
- 8、GB/T606《化学试剂水分测定通用方法卡尔费休法》
- 9、GB/T8350《变性燃料乙醇》
- 10、GB/T8351《车用乙醇汽油》
- 11、GB/T3776.1《农药乳化剂水分测定法》
- 12、GB/T6023《工业用丁二烯中微量水分的测定卡尔费休库仑法》
- 13、GB/T3727《工业用乙烯、丙烯中微量水的测定》
- 14、GB/T7376《工业用氟代烷烃中微量水分的测定》

15、GB/T18619.1天然气中水含量的测定卡尔费休-库仑法

16、GB/T512《润滑脂水分测定法》

17、GB/T1600-农药水分测定方法》

18、GB/T11146《原油水含量测定法（卡尔费休库仑法）》

19、GB/T12717《工业用乙酸酯类试验方法》

20、GB/T5074焦化产品水分测定方法

21、GB/T18826工业用1,1,2-四氟乙烷（HFC-134a）

22、符合国家药典中关于卡尔费休法测定药品中水分含量的技术要求。

核心科技：自主品牌 深芬仪器、中国制造、专利产品、技术保障

运输保证:优质EPE珍珠棉缓冲材料、牛皮瓦楞纸、免熏蒸木箱满足出口及国内运输要求。

售后保证:仪器免费保修一年,终身维护 值得信赖！