

武汉凯迪正大KDWS-106P绝缘油微量水分测定仪（带自动加排液功能）

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 武汉凯迪正大KDWS-106P绝缘油微量水分测定仪（带自动加排液功能） |
| 公司名称 | 武汉凯迪正大电气有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:凯迪正大 型号:KDWS-106P |
| 公司地址 | 武汉市硚口区发展大道25号 |
| 联系电话 | 19907165008 15802742463 |

产品详情

KDWS-106P绝缘油微量水分测定仪（带自动加排液功能）

一、概述

武汉凯迪正大KDWS-106P绝缘油微量水分测定仪采用卡尔费休库仑滴定法，对不同物质进行微量水分的测定，应用广泛，精度高，操作简便，维护方便。

二、符合标准

GB/T 7600-2008 电力用油中水含量的测定 卡尔费休法
GB/T 7602-2008 变压器油中水含量的测定 卡尔费休法
GB/T 17603-2008 液体绝缘材料中水含量的测定 卡尔费休法
ASTM D3024-2007 卡尔费休库仑滴定法测定石油产品中水含量

三、应用领域

适用于变压器油、绝缘油、润滑油、液压油、航空油、汽油、柴油、煤油、酒精、乙二醇、丙酮、四氢呋喃、二氧六环、苯、甲苯、二甲苯、氯苯、硝基苯、吡啶、N-甲基吡咯烷酮、N,N-二甲基甲酰胺、N,N-二甲基乙酰胺、N,N-二甲基丙酰胺、N,N-二甲基丁酰胺、N,N-二甲基戊酰胺、N,N-二甲基己酰胺、N,N-二甲基庚酰胺、N,N-二甲基辛酰胺、N,N-二甲基壬酰胺、N,N-二甲基癸酰胺、N,N-二甲基十一酰胺、N,N-二甲基十二酰胺、N,N-二甲基十三酰胺、N,N-二甲基十四酰胺、N,N-二甲基十五酰胺、N,N-二甲基十六酰胺、N,N-二甲基十七酰胺、N,N-二甲基十八酰胺、N,N-二甲基十九酰胺、N,N-二甲基二十酰胺、N,N-二甲基二十一酰胺、N,N-二甲基二十二酰胺、N,N-二甲基二十三酰胺、N,N-二甲基二十四酰胺、N,N-二甲基二十五酰胺、N,N-二甲基二十六酰胺、N,N-二甲基二十七酰胺、N,N-二甲基二十八酰胺、N,N-二甲基二十九酰胺、N,N-二甲基三十酰胺、N,N-二甲基三十一酰胺、N,N-二甲基三十二酰胺、N,N-二甲基三十三酰胺、N,N-二甲基三十四酰胺、N,N-二甲基三十五酰胺、N,N-二甲基三十六酰胺、N,N-二甲基三十七酰胺、N,N-二甲基三十八酰胺、N,N-二甲基三十九酰胺、N,N-二甲基四十酰胺、N,N-二甲基四十一酰胺、N,N-二甲基四十二酰胺、N,N-二甲基四十三酰胺、N,N-二甲基四十四酰胺、N,N-二甲基四十五酰胺、N,N-二甲基四十六酰胺、N,N-二甲基四十七酰胺、N,N-二甲基四十八酰胺、N,N-二甲基四十九酰胺、N,N-二甲基五十酰胺、N,N-二甲基五十一酰胺、N,N-二甲基五十二酰胺、N,N-二甲基五十三酰胺、N,N-二甲基五十四酰胺、N,N-二甲基五十五酰胺、N,N-二甲基五十六酰胺、N,N-二甲基五十七酰胺、N,N-二甲基五十八酰胺、N,N-二甲基五十九酰胺、N,N-二甲基六十酰胺、N,N-二甲基六十一酰胺、N,N-二甲基六十二酰胺、N,N-二甲基六十三酰胺、N,N-二甲基六十四酰胺、N,N-二甲基六十五酰胺、N,N-二甲基六十六酰胺、N,N-二甲基六十七酰胺、N,N-二甲基六十八酰胺、N,N-二甲基六十九酰胺、N,N-二甲基七十酰胺、N,N-二甲基七十一酰胺、N,N-二甲基七十二酰胺、N,N-二甲基七十三酰胺、N,N-二甲基七十四酰胺、N,N-二甲基七十五酰胺、N,N-二甲基七十六酰胺、N,N-二甲基七十七酰胺、N,N-二甲基七十八酰胺、N,N-二甲基七十九酰胺、N,N-二甲基八十酰胺、N,N-二甲基八十一酰胺、N,N-二甲基八十二酰胺、N,N-二甲基八十三酰胺、N,N-二甲基八十四酰胺、N,N-二甲基八十五酰胺、N,N-二甲基八十六酰胺、N,N-二甲基八十七酰胺、N,N-二甲基八十八酰胺、N,N-二甲基八十九酰胺、N,N-二甲基九十酰胺、N,N-二甲基九十一酰胺、N,N-二甲基九十二酰胺、N,N-二甲基九十三酰胺、N,N-二甲基九十四酰胺、N,N-二甲基九十五酰胺、N,N-二甲基九十六酰胺、N,N-二甲基九十七酰胺、N,N-二甲基九十八酰胺、N,N-二甲基九十九酰胺、N,N-二甲基一百酰胺。

四、仪器特点

采用32位嵌入式微处理器作为主控核心，嵌入迷你型操作系统。

恒流检测精度高、测定速度快、稳定可靠。

实时的电解曲线图，随时观察试剂状态

12种分析方法，可保存6个常用分析方法，满足客户需求。

全数字键盘，可随时输入数据，数据计算方便快捷。

主机带有自动排、加液功能，大大改善工作环境。

带有时间的记录，查找更方便。

触摸屏和物理按键两种操作方式，操作简单、超长寿命

可以连接天平和计算机

五、技术参数

滴定方式：电量滴定（库伦分析）

显示：5.6寸彩色触摸屏（LCD）

电解电流控制：0~400mA自动控制

测量范围：1 μ g~200mg

灵敏阀：0.1g H₂O

精确度：10g~1000g \pm 3g

1mg以上不大于0.3%

按键：触摸屏+物理按键

联机：可以和天平、计算机传输数据

打印机：微型热敏打印机

电源：220V \pm 10%、50Hz

功率：< 40W

使用环境温度：5~40

使用环境湿度：85%

外型尺寸：320 \times 280 \times 200

重量：约2.5kg

六、结构特征

1、仪器主机：（见图一、图二、图三）

- 1.键盘 2.显示屏 3.打印机
4.电解电极插座 5.测量电极插座 6.电解池座

加排液控制开关（选配）

- 9.散热孔 10.RS232接口 11.一体电源开关

2、电解池示意图：

- 极1) 阳极室 (2) 阴极室 (3) 进样旋塞 (4) 电解电
(5) 测量电极 (6) 干燥管 (7) 搅拌子

3、键盘

菜单键：循环选择测定、方法、记录、设置四个界面

选项键：循环选择当前界面里的功能项（会有光标跟随提示）

开始键：开始测定

确定键：确认当前选择

返回键：返回上一级界面

打印键：打印当前数据或记录

0-9数字键：输入对应的数据

七、管路连接示意图

注：根据需要自己可以调节管子的长度，两套管路可以互换使用。