

六杯 水溶性酸测试仪生产商 华能 PH值测定仪

产品名称	六杯 水溶性酸测试仪生产商 华能 PH值测定仪
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

六杯 水溶性酸测试仪生产商 华能 PH值测定仪 但使用较高分辨率(16位或16位以上)的系统时,传递函数的响应和理想的响应之间将存在较大的偏差。这是因为由A/D转换器及驱动器电路产生的噪声可降低该转换器的分辨率。此外,如果一种直流(DC)电压被施加到理想A/D转换器的输入端并进行了多次转换,那么数字输出应始终是同一个代码。但在现实中,输出代码却成了多个代码,在多个位置上分布(见下图的红点群集),具体取决于系统总噪声,其它因素还包括电压参考和驱动器电路。

HN3016A全自动水溶性酸测定仪 一、产品概述 本仪器是按照GB/T7598-2008《运行中变压器油汽轮机油水溶性酸测定法(比色法)》设计生产的,专门用于变压器油、汽轮机油、抗燃油等石油产品水溶性酸(pH)的测定。仪器自动化程度高,只需要按照标准规定注入油样和水后,仪器就会严格按照标准规定的顺序执行加热、振荡、油水分离、抽取双份水样、分别加入两种指示剂(溴甲酚绿和溴甲酚紫)、显色、比色测定(18),显示并打印测定结果。

该器在提高工作效率和测试精度的同时,减少用户接触试样和试剂,大限度的保障其人身安全。无需人工测量,只需将试样放置在试样杯内,仪器便自动进行进样、加热振荡、测定、排液、显示结果等过程。一次启动可测定1~6个试样,可以根据用户要求选择所需测定的试样,使用方便,操作简单。

二、主要技术指标 1. 使用于GB/T7598-2008标准 2. 测试范围:PH3.8~7.0 3. 测量误差: ±0.05PH 4. 重复性: 0.05PH 5. 适用温度: 10 ~ 45 6. 适用湿度: 30%~85% 7. 电源: AC220V/50HZ 8.

功率: 500W 根据GB/T7598-2008标准, HN6063全自动水溶性酸测试仪采用比色法测量油中水溶性酸的含量,结果用PH值表示。在出厂之前,对仪器进行标定,将标准PH值溶液对应的色度值存储在仪器控制系统中,测试油样的色度值与其比较,即可得到该油样的溶于水的酸值大小。主要工作如下:

配置标准PH值溶液 1) 试剂与材料 除盐水或二次蒸馏水,

煮沸后, pH值为6.0~7.0, 电导率小于 $3\ \mu\text{s}/\text{cm}(25^\circ\text{C})$ 邻苯二甲酸氢钾: 基准试剂 磷酸钾: 基准试剂 氢氧化钠: 分析纯 相对密度为1.19 无水磷酸二钠: 有机纯

pH指示剂: 溴甲酚绿, 溴甲酚紫。其配制方法及变色范围 1) 配制缓冲溶液

0.2mol/L邻苯二甲酸氢钾溶液 准确称取预先在100~110干燥过的邻苯二甲酸氢钾40.846g, 溶于适量水中, 移入1000mL容量瓶, 再稀释至刻度, 并摇匀。 0.2mol/L磷酸钾溶液 准确称取预先在100~110干燥过的磷酸钾7.218g, 溶于适量水中, 移入1000mL容量瓶, 再稀释至刻度, 并摇匀。 pH为3.8~7.0, 间隔0.2。

0.1mol/L溶液 量取17mL浓注入1000mL容量瓶, 用水稀释至刻度(此溶液浓度约为0.2mol/L), 再用依据GB/T601制备的标准碱溶液进行标定, 配制称0.1mol/L的溶液。 六杯 水溶性酸测试仪生产商 华能 PH值

测定仪放电测试则需要电池在不同的温度下进行，记录电池的容量。测试产品：可穿戴环形手表测试仪器：IT6412双通道双极性直流电源测试方法：IT6412可同时进行充放电，可观测电池的电压、电流和电池已充电容量，面板显示相应曲线。锂离子电池充放电循环测试特性见图所示IT64适用于电池供电的智能硬件设备的测试，包括电池充电、电池放电、电池模拟三种模式。为此可用IT64系列可编程直流电源替代电池，为智能设备供电，通过电池模拟功能来模拟电池的输出特性，测试待测物的待机能力，或者测试充电器的充电能力。