

LCL-2008JW 型 微机硫醇硫测定仪



仪器采用电位滴定法测量油品中的硫醇硫含量。适用于石化行业测定无硫化氢的喷气燃料、汽油、煤油和轻柴油中的硫醇硫，硫醇硫的测定在评价喷气燃料、汽油、煤油和轻柴油的气味、对燃料系统橡胶部件的不良影响及对燃料系统的腐蚀具有重要意义。采用方便更换的进口一体化滴定交换单元，配置防渗透滴定头，滴定精度更高，整机可靠性好。

技术指标:

- 参照标准: GB/T 1792 (ASTM D3227)
- 测量范围: 0.0001 ~ 0.1% (m/m)
- 电位测量范围: -2000.0 ~ +2000.0mV
- 电子单元基本误差: 0.1%F · S ± 0.1mV
- 输入阻抗: $\geq 1 \times 10^{12} \Omega$
- 滴定管体积: 10mL
- 滴定最小体积(最小馈液): 0.001mL
- 滴定管精度: $\pm 0.1\%F \cdot S$
- 精密度: 符合或优于 GB/T 1792
- 环境温度: 0 ~ 35℃
- 电 源: AC220 ± 22V, 50Hz

主要特点:

- 通用微机及操作系统, 中文视窗界面。
- 双高阻输入, 电极电位稳定、可靠。
- 实时显示电位曲线 (E-V)、一阶导数曲线 (dE/dV) 及电极电位 (E)、滴定体积 (V)、滴定结果
- 全过程滴定数据浏览, 强大的数据处理功能, 便于结果的重新处理; 滴定结果、数据、曲线海量存贮, 滴定过程数据可存为 Excel 文档, 方便日后查询
- 实验数据、图形、结果可存为 word 文档, 便于报告或论文输出或网络远程查询
- 自动打印曲线、结果及滴定数据
- 动态等当点滴定 (DET), 等量等当点滴定 (MET), 预设终点电位滴定 (SET)
- 滴定曲线任意移动、放大, 更有利于利用图形修正与处理结果
- pH 测量功能 (pH: 0 ~ 20pH)
- 自动“终点”判别, 有效滤除假“终点”
- 高精度“终点”手动删除或添加功能
- 用户方法模板海量存贮与导入, 并支持用户方法模板参数编辑与修改。
- 自动清洗, 自动补液, 自动定值加液
- 采用进口一体化滴定交换单元, 配置防渗透滴定头, 整机可靠性进一步提高、测量结果更精确、使用寿命更长。

泰州大成分析仪器有限公司

Taizhou Great-Success Analytical Instruments Co., Ltd.

地 址: 江苏省姜堰市高新技术创业中心 1 号楼

邮 编: 225500

电 话: 0523-88916868 88085866

传 真: 0523-88916968

E-mail: sales@gsai.cn网 址: <http://www.gsai.cn><http://www.dcyq.cn>