

盐水碳酸钠、氢氧化钠过碱量在线分析测定仪

产品名称	盐水碳酸钠、氢氧化钠过碱量在线分析测定仪
公司名称	上海麦越环境技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:麦越环境 型号:M-5010 产地:上海
公司地址	上海市闵行区紫星路588号2幢2293室
联系电话	021-54978816 15618220260

产品详情

M-5010型 盐水碳酸钠、氢氧化钠过碱量在线分析测定仪

特性

I 酸碱滴定法

I 全自动分析，自动校正、自动清洗

I 7寸彩色触摸屏中文菜单，人机界面友好

I 超大2G数据储存

I 三级密码保护

I USB更新软件和下载数据

I 壁挂式安装

I 二路4-20mA模拟电流输出

I 一路RS232/485和一路以太网数字通讯输出

I 通用电源（100-240VAC, 50/60Hz）供电

测量原理

用已知浓度的硫酸对两碱样品进行滴定，首先滴定到pH约为8.3左右，然后继续滴定到pH约为4.3，用pH电极的电压值作为判断滴定终点的依据。然后分别根据两个滴定终点所消耗的滴定液用量来计算出氢氧化钠和碳酸钠的含量。

通用分析平台

通用过程分析仪是进的单/多参数分析仪，具有通用的分析主板和进样系统，使操作人员能够精确监测水质参数。这种独特的在线分析仪设计用于大多数化学分析参数。

外接物理传感器，多参数分析仪可以测量COD_{uv}、氨氮、总氮、总磷、叶绿素/蓝绿藻、pH/ORP、电导率、浊度、溶解氧和水温等6个参数。

技术参数

测量方法	酸碱滴定法
测量范围	0-100.....0-10000mg/L，其它量程可选
显示	7“彩色触摸屏
操作菜单	中文
准确性	± 5%或 ± 0.05mg/L
重复性	1.8%
检出限	0.2mg/L
分辨率	
零点漂移（24小时）	5%F.S.
量程漂移（24小时）	
线性	> 99.98%
MTBF	720小时/次
测量间隔	可设定
自动清洗	间隔或固定时间可设
自动校正	
温度控制	自动控制
模拟电流输出	2路4-20mA模拟电流输出
数字输出	1路RS232/485输出
安装	壁挂式，可选落地式
尺寸	600*500*300mm(高*宽*深)

电源

220VAC, 50/60Hz