

COD-203A 型 COD_{Mn} 分析仪

典型应用

地表水、饮用水、海水的COD_{Mn}(高锰酸钾指数)的测定

仪器特点

- 氧化还原电位滴定法测量
- 不使用电磁阀,每次测定前对管路进行反冲洗,防止了出现管路堵塞等事故
- LCD 液晶显示,中文界面
- 空气喷嘴,避免滴定管的堵塞
- 维护量低

测量方法

100°C环境下,采用酸性高锰酸钾法或碱性高锰酸钾法。以氧化还原电位滴定法进行测量。

订购指南

标准配置包括:主机,操作手册,安装附件等。

适用于地表水,自来水行业:

订货号

COD203A-2-2C12A11AY0011

COD203A-2-2C12B11AY0011

用户可自己配制所需的试剂,HACH 公司将为用户提供试剂配方。

如有特殊要求,请联系哈希公司中国各办事处。



技术指标

测量范围	0 - 20 mg/L
重复性	±1%FS
稳定性	零点漂移 ±3%FS 量程漂移 ±3%FS
测量周期	1,2,6小时一次,连续周期性测量; 收到发出指令立即测量
操作环境	室内安装;温度:5 - 40 °C ; 湿度:85%以下
样品条件	温度:5 - 40 °C ;压力:0.02 - 0.05MPa ; 流速:0.5 - 3L/min
自来水用量	压力:0.1 - 0.5MPa ;流速:≤2L/min ; 消耗量:每次测量大约5L
废液量	每次测量大约0.25L (1小时测一次,每日 大约6L,每周大约42L)
电源要求(电压)	220±10% VAC, 50/60Hz
功耗	550VA(max), 220VA(平均)
输出信号	4~20 mA
数据通讯	RS485 串口
尺寸(高x宽x深)	600 mm x 600 mm x 1600 mm
重量	160 kg
其他功能	标样核查(选配)

