

儒亚科技(北京)有限公司

北京市海淀区上地信息路1号金远见大楼B栋601室 E-mail: info@rubotherm.cn

Tel: +86 10 68455460 84763620 Fax: +86 21 6443 3902

Accuseries 系列在线氯离子分析仪



主要应用：冶金、电镀、采矿、印染、半导体等工业废水及特殊工艺水中氯离子含量分析。

仪器特点：

1. 高清液晶大屏，标配辅助扩展功能键盘
2. 多种通讯方式 4-20mA, Modbus TCP/IP, RS232, RS485, USB, GUI计算机直连, 继电器
3. 模块化分析方法设计，快捷现场即时配置
4. 先进的远程自诊断、报警系统，有无样品、试剂液位等报警
5. 自动校准、清洗、填充试剂的24小时不间断全自动分析，被称为“机器人化学家”
6. 电子控制系统和样品分析系统完全分离，样品分析系统最多可扩展至6个流路
7. 良好的抗腐蚀性，可以防潮、抗H₂S, Cl₂腐蚀
8. 主板分块化设计，流路控制系统发生故障，主处理单元仍然能够运行并报错给DCS/PLC

分析方法：电位滴定法

量程范围：0-50ppm

分析原理：电位滴定法测氯离子浓度，是以氯电极为指示电极，以玻璃电极为参比电极，用硝酸银标准溶液滴定，测定两电极之间的电位变化，在恒定加入硝酸银过程中，电位变化最大时仪器的读数为滴定终点。

儒亚科技(北京)有限公司

北京市海淀区上地信息路 1 号金远见大楼 B 栋 601 室 E-mail: info@rubotherm.cn

Tel: +86 10 68455460 84763620 Fax: +86 21 6443 3902

技术参数:

精度:	1%	线性
重复性:	1%	单次分析时间
灵敏度:	1%	
环境温度:	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)	
尺寸:	1016 mm 高 x 406 mm 宽 x 241 mm 深	
重量:	45.3 kg	
样品接口:	1/4 英寸接口	
样品流量:	200ml/min	
样品压力:	小于 5psi	
样品中悬浮固体:	液体中总颗粒物小于 1,000 微米	
电源:	24 VDC 或者 90 ~ 240 VAC	
报警输出:	用户可编程设定	
数字输入:	8 个干接点或湿接点(24 VDC) 用于仪表控制或者报警	
以太网:	用于远程 GUI 软件签嵌入	
模拟输出:	最多 8 个 0/4~20mA(不连续的), 自供电	
通讯方式:	Modbus RS 232 , Modbus RS 485, Modbus TCP/IP	
防护等级:	NEMA 4X (IP65)	
安装方式:	挂墙式安装 (配有安装螺丝)	

儒亚科技(北京)有限公司

北京市海淀区信息路1号金远见大楼B栋601

电话: 010-84763620 010-68455460

网址: www.rubolab.com

Email: info@rubolab.cn

上海市中山西路1800号兆丰环球大厦5楼C座

电话: 021-6417 9575

传真: 021-6443 3902