

LC6000离子色谱仪 皖仪

产品名称	LC6000离子色谱仪 皖仪
公司名称	西安圣德安全技术有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:皖仪 型号:LC6000
公司地址	西安市雁塔区太白南路东侧紫薇尚层西区5幢1单元11203室
联系电话	029-88273448-601 13649200151

产品详情

本产品广泛应用于食品安全、生物医药、环境保护、化工、能源、国家安全等领域，是分析无机阴离子的首选仪器。

1、独特的新型一体化结构设计

将全peek泵头高压恒流泵、电动peek进样阀、高精度柱温箱、数字恒温电导检测系统、高精度柱温箱等部件集成一体，最大限度地缩短了连接管道，获得优异的基线稳定性与很高的分辨率能力以及极低的检出极限。

2、7.0寸大尺寸触摸屏

采用一体机设计方案，配有7.0寸全触摸屏,无任何机械按键。仪器工作状态参数、谱图即时显示并可实时参数更改并与色谱软件同步。

3、全peek非金属流路

采用专业的进口部件配置，全塑流路（包括色谱泵），无金属腐蚀物溶出污染；具有完善的流路高低压报警自保护系统。

4、完善的系统监测功能

采用触摸屏和pc机反控软件并行操作模式，可实现操作同步进行，同时具备完善的系统监控功能，实时监测仪器的运行状态，方便修订工作参数，集成化设置，同时具有数据信息保护性记忆功能，方便使用。

参数名称		参数
色谱泵系统	类型	串联双活塞往复泵
	材质	化学惰性，内衬peek泵头
	ph	0 ~ 14水溶液和反相溶剂兼容
	压力范围	0mpa ~ 42mpa (0psi ~ 6000psi) ，可设置压力上下限及漏液报警功能，系统保护
	压力精度	± 1%
	流量范围	0.0001ml/min ~ 10.0000ml/min (流量控制分辨率可达0.0001 ml/min)
	流量精度	± 0.1%
	流量稳定性	0.2%
	密封圈冲洗功能	自动柱塞杆冲洗功能
	通讯接口	rs-232/rs-485/usb/ttl等多种控制接口
进样系统	材质	全peek电控六通高压进样阀
	控制方式	电动控制
抑制系统	特点	电解自再生膜抑制器，死体积小，抑制容量高，膜的防干裂能力强，学再生和外加水模式（特殊分析）
	恒流源	电流0ma ~ 280ma可调，增量0.1ma
	内死体积	50 μ l
	抑制容量	210微当量/min
软件系统	<p>最大支持六通道同时采集</p> <p>仪器的实时控制和状态及参数的实时显示</p> <p>系统操作实时记录，方便分析方法的建立和查询，以及实现故障可查询记录</p> <p>色谱数据处理的自动化程度高，无需手工积分即可有效完成色谱图的积分处理</p> <p>支持谱图重叠，加减运算等功能，方便复杂样品的定性分析等</p>	
电导检测系统	模式	数字式信号处理的电导检测器
	电极	钝化316l不锈钢
	有效池体积	1 μ l
	电导池恒温	室温+5 ~ 85
	温度稳定性	± 0.01
	检测范围	0 μ s/cm ~ 30000 μ s/cm (10档可选，具有手动及自动选档功能，输出可零)
	分辨率	0.0023ns
	基线噪声	0.5%fs
	基线漂移	1.5%fs
	分析重现性	1.0% (so42-计)
	应用检测范围	ppb-ppm (ppt-ppb级别建议采用用富集分析)
	线性范围	103
	输出电压	-5000mv ~ 5000mv可调

本产品的加工定制是否，品牌是皖仪，型号是LC6000，测量范围是0Mpa ~ 42Mpa，测量对象是阴离子，阳离子