

国产高效液相色谱仪

产品名称	国产高效液相色谱仪
公司名称	上海普析分析仪器有限公司
价格	65000.00/台
规格参数	品牌:上海普析 型号:LC-3000 售后服务:免费安装调试人员培训
公司地址	上海市沪闵路5600弄28号
联系电话	13818059612

产品详情

国产液相色谱仪厂家供应化验检测液相色谱仪,lc-3000型液相色谱仪由高压输液泵, 检测器、进样阀、溶剂托盘、色谱柱、工作站软件等组成。安装、调校、使用都非常简单。

主要特点：

p3000型高压恒泵是微处理器智能控制的双柱塞往复泵。一个为主吸液柱塞，一个为辅助柱塞。具有工作压力高脉动小，稳定可靠，操作方便等特点，在等分析时可根据液晶屏的提示语句，通过前面板的按键设定所有工作参数，如流量，压力上下限，压力单位等。同时，具有过程监控功能，在压力超限的情况下可自动停止泵的运行并报警。p3000型高压恒流泵整体结构采用模块化设计，包括机械部分和电路部分都可独立装拆，故障检查和调换均非常方便。

uv3000型紫外检测器采用了平行的双锥孔流量池，样品池和参照池完全对等的条件，明显降低了仪器的静态噪音和信号漂移，在做等度分析时，可通过前面板按键设置紫外光波长、输出量程、运行时间等参数，其最大特点是使用了数字信号直接输出的线路结构，通过rs232接口将数字化信号毫无损失地工作站进行积分处理，减掉了以往仪器数模转换引起的信号畸变和干扰。除可实现可变波长调节外，还可实现可编程波长调节和波长扫描等功能，使仪器具有灵敏度高，稳定性和重复性好等优点。

p3000型高压恒泵技术参数：

流量范围：0.001-9.999ml/min

最高工作压力：42mpa

流量精度：±0.5%

流量重复性：rsd 0.1% (1ml/min)

外形尺寸：398*149*267 (深*高*宽)

仪器重量：10kg

uv3000紫外检测器性能指标：

波长范围：190-700nm

灯源：氘灯（标准配置），钨灯（可替换）

波带宽度：8nm

波长精度： ± 1.0 nm

波长重复性：0.2nm

基线噪音： 1×10^{-5} au

基线漂移： 2×10^{-4} au

检测池体积：10ul

外形尺寸：398*149*267（深*高*宽）

仪器重量：14kg