

DIONEX P680戴安高效液相色谱仪

[详细信息...](#)

美国戴安，高品质液相			
货号：	4112074	品牌：	美国戴安
单位：		重量：	
属性：			
详细资料：	<p>节省资源的自动系统维护 仪器的自检和系统维护检测确保系统操作的不断优化。报警信息及时提示是否存在技术问题、泄漏或需要维护，大大减少无谓停机检测造成的人力和时间的浪费。</p> <p>功能强大直观的软件 Chromeleon软件可以进行自动认证，包括安装认证（IQ）、操作认证（OQ）、程序认证（PQ）及系统适应性认证（SST），并提供对所有要求的数据及图形结果的分析评价。Chromeleon还具面板向导，方便了解仪器当前的运行状况，动态数据处理，电子表格报告以及智能谱图管理系统而不需要经过复杂的学习过程。</p> <p>完整的认证报告 全自动的质量认证体系。报告包括全部所需要的图表、计算及数据。</p> <p>SmartFlow™泵技术得到更加精准的分析结果 革命性的SmartFlow技术使系统获得更好的重现性及峰形，该技术对淋洗液输送的脉动、精度和准度均确立了新的标准。提高了保留时间重现性，增强了系统的灵敏度和更好地实现梯度淋洗，全自动而且不再受淋洗液组分、系统压力、和温度的影响。</p> <p>模块式结构可快速简单定制 使用模块结构，可以根据特殊需要在数分钟内优化泵系统，比如最小的延迟体积或最大的混和量。</p> <p>灵活的应用 使用样品盘扇形分区、进样体积在1-250微升的自动进样器，可同时适应不同应用对不同进样池尺寸的要求而不必更改配置。</p> <p>3D数据分析 当配备了PDA-100二极管阵列检测器后，Chromeleon3D软件就能满足正确的光谱识别更具挑战性的要求，操作简单，可靠性强。Chromeleon的智能运算法则远好于常规的PDA分析软件，在全自动常规应用中也可以进行3D数据分析。</p> <p>P680系列泵的性能 8专利的SmartFlow技术通过智能马达同步控制运算，对由流动相压缩性、系统压力和温度变化引起的流动相体积变化进行自动补偿，无需手动调节，实现对流动相无脉动传输，使系统的流速精度、梯度精度高，系统压力残留降至最低并且与系统的压力无关 8柱塞后密封自动冲洗系统和系统结构的优化，确保仪器在使用中的可靠性。 8柱塞密封漏液、真空脱气效率低及柱塞后密封冲洗液不足均有报警提示，使仪器在操作过程中保持良好的工作状态。 8掀起泵的前面板，便可以直接观察到仪器的全部流路方便仪器常规保养和维护。</p>		

8配有标准动力混合器使流动相彻底混合，对特殊应用根据需要可选用其它种类混合器。
8变色龙（Chromleon）软件对系统进行操作。
8四个通信接口，USB和Ethernet界面方便仪器安装和通讯要求。
8低压梯度分析时不需另配真空脱气系统，减少仪器的购置费用。
8高压梯性能卓越，能充分满足需要低流速应用的需求（如LC-MS联用应用MSQ质量检测器）

DIONEXP680戴安高效液相色谱仪技术参数

P680A等度泵

8流量范围：0.001-10/min 0.001ml增量
8压力范围：0.1-50MPa（7250psi）
8流速精度：+0.1%at1ml/min
8流速重复性：$\leq 0.1\%RSD$at1ml/min
8压力脉冲：<math>< 1\%</math>
8滞后体积：-
8溶剂数量：1
8溶剂脱气：外置（选配件）
8控制接口：USB或Ethernet（RJ-45），带有3个集成插口的USBhub
8电源：200-240V，50Hz
8尺寸（HxWxD）：19x40x38cm
8重量：12.3kg（27.1lbs）

P680A低压四元梯度8流量范围：0.001-10/min 0.001ml增量

8压力范围：0.1-50MPa（7250psi）
8流速精度：+0.1%at1ml/min
8流速重复性：$\leq 0.1\%RSD$at1ml/min
8压力脉冲：<math>< 1\%</math>
8溶剂数量：4
8滞后体积：$\leq 400\mu l$
8比例精度：+0.5%
8比例准度：+0.5%
8溶剂脱气：内置四通道真空脱气
8控制接口：USB或Ethernet（RJ-45），带有3个集成插口的USBhub
8电源：200-240V，50Hz
8尺寸（HxWxD）：19x40x38cm
8重量：15.8kg（34.8lbs）

双三元低压梯度泵DGP-6

8流量范围：0.001-10/min
8压力范围：0.1-50MPa（7250psi）
8流速精度：+0.1%at1ml/min
8流速重复性：$\leq 0.1\%RSD$at1ml/min
8压力脉冲：<math>< 1\%</math>
8溶剂数量：6（每泵3个）
8滞后体积：$\leq 400\mu l$
8比例精度：+0.5%
8比例准度：+0.5%
8溶剂脱气：外置（选配）$\leq 0.1\%$



关于我们技术服务网站地图联系方式联系我们版权说明

全国统一服务热线400-666-9217电话：021-61552601/61552602/61552603地址：上海市共和新路435号
凯鹏国际大厦18楼G座E-mail：sales@ba17.com邮编：200070

[更多相关资料请点击访问...](#)