

agilent/安捷伦液相色谱仪1200HPLC

产品名称	agilent/安捷伦液相色谱仪1200HPLC
公司名称	上海硅仪生化科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:安捷伦 型号:1200 产地:德国
公司地址	上海市宝山区蕴川路4515号2号楼406室
联系电话	021-66875565 13651923355

产品详情

产品简介

Agilent安捷伦1200高效液相色谱仪HPLC系列四元泵适用于方法开发、研究和各种需要连续而广泛地进行溶剂选择溶剂的应用，在选择溶剂和自动化方面具有最大的灵活性。

Agilent安捷伦1200高效液相色谱仪HPLC四元系统可以在使用不同溶剂的方法之间进行快速切换，可以使用二元、三元和四元梯度，是市场上最灵活的系统。

和任何安捷伦1200系列的自动进样器相结合后，安捷伦1200系列四元系统非常适合多方法高通量的工作流程。

比常规HPLC快20倍，并具有相同或更好的数据质量(分辨率、灵敏度、精密度)，与HPLC相比分辨率提高60%。具有相同或更好的数据质量(分辨率、灵敏度、精密度)。

延迟体积可配置，适用于各种应用。既可支持窄径柱又可支持标准柱-适用于RRLC和HPLC，不影响现有HPLC方法的兼容性。标准延迟体积配置(600-800 μ L)，柱子最长300 mm*适合支持窄径柱上的 LC / MS.低延迟体积配置(120 μ L)。

法规适应性，符合最严格的法规要求。

有范围广泛的 70多种 RRHT柱具有广泛的适用性。

从HPLC到RRLC能进行简便、快速而可靠的方法转移 RRHT和HPLC柱具有相同的化学性质2000 个样品 / 天。高通量配置，通过交替柱再生(ACR)实现系统包括2台泵、2根色谱柱和一个用于交替柱切换的2Ps / 10Pt阀。

产品特点

微盘自动进样器。样品瓶容量：可达768瓶，另加10个2ml瓶，另加10个2ml瓶；进样量：0.1-100ul（标准），高达1500ul的多次吸液功能，所有自动进样器的精密度：一般 < 0.5（5-100ul进样量）。

恒温自动进样器。温度控制范围：从4 -40 可设定1 。

Agilent

1200系列柱温箱。温度设定范围：室温下10 至80 ；温度稳定性：± 0.15 柱容量：30cm三根柱。

Agilent 1200系列可变波长检测器。短期噪声：± 0.75 × 10⁻⁵AU,254nm；波长范围：190-600nm。

Agilent 1200系列荧光检测器。性能：10fg最低检测限；光源：20W氙闪光灯；激发波长：200-700nm；发射波长：280-900nm；光谱存储范围：全光谱。

Agilent 1200系列泵系统。流速精密度：0.3%RSD（一般<0.15%RSD）；可设定流速范围：0.001-10ml/min（单元泵）、0.001-5.0ml/min（二元泵）、0.001-10ml/min（四元泵）；微量二元梯度泵：0.01ul/min-2.5ml/min；流速精密度：< 0.7%RSD（一般< 0.4%RSD）；可设定度范围：0-100%，步进0.1%，（二元泵和四元泵）从两或四个独立通路。