

# 液相色谱荧光检测器

产品名称	液相色谱荧光检测器
公司名称	杭州旭昱科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:RF-20A
公司地址	浙江杭州市西湖区杭州市三墩西湖科技园西园一路8号B幢3楼
联系电话	888688866361 13979917207

## 产品详情

RF-20A液相色谱荧光检测器（Prominence RF-20A/20Axs）采用新设计的光学系统，实现了世界\*水平的超高灵敏度和超快速分析能力。

RF-20A液相色谱荧光检测器广泛应用于食品、制药和环境等领域。在这些领域，用户zui重要的要求是灵敏度和应对近年来的超快速分析。Prominence RF-20A/20Axs采用新设计的光学系统，实现了世界\*水平的超高灵敏度和超快速分析能力。并且，灯以及检测池的位置无需调节，从前面可进行更换，提高了装置维护的简便性。

RF-20A液相色谱荧光检测器具有其他公司所不具备的带冷却的检测池温控功能，利用在室温附近的温控，提供出色的重现性。并内置用于自动波长确认的低压汞灯。RF-20A可直接联上岛津LC-20A液相色谱仪系统，即插即用。

技术优点：

1.高灵敏度分析：RF-20Axs与RF-10AxI比较，在短波长区域为10倍以上，在长波长区域也在6倍以上，可见灵敏度明显提高。

2.流通池温控功能提供出色的重现性

对吡啶的分析数据显示，尽管在室温波动的情况下，RF-20Axs流通池温控功能仍能保证良好的分析重现性。

峰面积重现性（%RSD,n=6）

有池温控功能

技术参数：

>> RF-20A

\*灵敏度: 水拉曼峰信噪比1200以上。

快速响应和采样频率（100 Hz, 10 ms）支持UFLC分析。

从仪器前方更换灯和流通池，无需位置调节。

通过VP 功能查询使用时间及进行日志管理。

>> RF-20AXS

\*灵敏度: 水拉曼峰信噪比2000以上。

世界上\*配备带冷却功能的恒温温控检测池。

利用内置低压汞灯进行自动波长确认。