



### 扫描型紫外可见分光光度计 SDR1910



#### 扫描型紫外可见分光光度计 SDR1910 仪器特点:

1. 采用 1200 条/mm 高性能光栅。新型的光源控制系统，使仪器光源切换更快速。
2. 精确的 2nm 带宽，使测试数据更准确。使用进口长寿命光源，使仪器光源切换更快速。
3. 特有的波长控制系统，使波长精度更高。改良的光学系统，使测试更准确。
4. 采用进口的光电转换器，使仪器的灵敏度更高。
5. 新型的微电脑数据处理系统，使仪器的使用更简便，稳定性也很好。
6. 仪器采用 128\*64 位点阵液晶显示器，可直接显示标准曲线和测试数据，主机可存储测试数据，并可选配打印机；

SDR1910 型紫外可见分光光度计增加了全波段自动扫描功能和连接微机功能。

#### 扫描型紫外可见分光光度计 SDR1910 仪器参数:

波长范围: 190-1100nm

波长准确度:  $\pm 0.3\text{nm}$

波长重复性: 0.1nm



深圳市速德瑞科技有限公司

光谱带宽：1.8nm

透射比准确度：±0.3%T

透射比重复性：0.1%T

光度范围：-3~3A ， 0-200%T, 0~9999C

基线平直度：±0.001A/h

杂散光：0.05%T@220nm、360nm

稳定性：±0.001A/小时 @500nm

Rs232 通讯：USB 接口

打印机：选配

分析软件：支持

自动八联比色池：选配

光学系统：双光束比例监测

噪声水平：±0.001A/2min@500nm