



FP6455五元素火焰光度计

仪器特点

- 外观小巧，精致美观。
- 双通道LED数字显示每通道4位数码显示，读数清晰。
- 独特的点火气路，按键式自动点火，点火快而可靠。
- 钾、钠可同时检测，具有锂钙的检测功能。
- 采用硅光电池检测，测量结果精确稳定。
- 试样量少，灵敏度高。
- 采用液化石油气做燃料，使用方便。
- 具有熄火保护功能，性能安全可靠。

技术参数

技术参数	
钾K	测量范围:钾K:0.0-10.0mmol/L;稳定性:15S内示值的最大偏差 $\leq 2\%$,每分钟测1次,共测6次,示值的最大偏差 $\leq 8\%$;重复性:相对标准偏差 $\leq 2\%$;检测限 ≤ 0.004 ;线性误差 ≤ 0.005 。
钠Na	测量范围:钠Na:0.0-200.0mmol/L;稳定性:15S内示值的最大偏差 $\leq 2\%$,每分钟测1次,共测6次,示值的最大偏差 $\leq 8\%$;重复性:相对标准偏差 $\leq 2\%$;检测限 ≤ 0.008 ;线性误差 ≤ 0.03 。
锂Li	测量范围:锂Li:0-15mmol/L;稳定性:15S内示值的最大偏差 $\leq 2\%$,每分钟测1次,共测6次,示值的最大偏差 $\leq 8\%$;重复性:相对标准偏差 $\leq 2\%$;检测限 ≤ 0.015 ;线性误差 ≤ 0.02 。
钙Ca	测量范围:钙Ca:0-25mmol/L;稳定性:15S内示值的最大偏差 $\leq 3\%$,每分钟测1测次,共测6次,示值的最大偏差 $\leq 10\%$;重复性:相对标准偏差 $\leq 3\%$,检测限 ≤ 0.055 ; ,线性误差 ≤ 0.07 。
钡Ba	测量范围:钡Ba:0-22mmol/L;稳定性:15S内示值的最大偏差 $\leq 3\%$,每分钟测1次,共测6次,示值的最大偏差 $\leq 10\%$;重复性:相对标准偏差 $\leq 3\%$;检测限 ≤ 0.100 ,线性误差 ≤ 0.07 。