



GC 9820A

技术特点

- 7寸显示屏，人性化交互设计，操作便利
- 8路控温，温控范围室温+10℃~420℃
- 实现顶空，热解吸与气相的同步操作
- 可选毛细管进样、填充柱进样、六通阀进样、液体自动进样器进样
- 可选阀控气路模式和自动电子流量控制模式

基本参数

- 任意选配FID、TCD、ECD、FPD等常规检测器
- FID检测限： $\leq 1\text{Pg}$ （正十六烷）
- TCD检测限： $S \geq 6000\text{mV}\cdot\text{ml}/\text{mg}$ （苯、甲苯）
- ECD检测限： $\leq 1 \times 10^{-13}\text{g}/\text{ml}$ （ γ -666）
- FPD检测限： $(S) \leq 5 \times 10^{-11}\text{g}/\text{s}$ （甲基对硫磷）
 $(P) \leq 1 \times 10^{-12}\text{g}/\text{s}$ （甲基对硫磷）



GC 9850A

技术参数

进样口总流量设定范围	0-1200ml/min
进样口压力设定范围	0-970Kpa
进样口最高使用温度	450℃
载气压力范围及控制	0-970Kpa
载气流量范围及控制	0-1200ml/min
程序升温速率	1-80℃/min
柱箱	室温+5℃~450℃ 精度±0.1℃
进样器	室温+5℃~450℃ 精度±0.1℃
检测器	室温+5℃~450℃ 精度±0.1℃