

Mini Flex 96 梯度 PCR 仪

莫纳生物推出全新一代 PCR 仪 --Mini Flex 96 梯度 PCR 仪, 该款 PCR 仪将内部部件高度集约化, 使得外观小巧精致, 极大的节省空间, 提高了仪器稳定性。风冷散热系统结合全新真空热管散热技术, 进一步放大莫纳温控优势, 实验结果又准又稳, 是一款极具性价比的 PCR 仪。

仪器特点



品质之选

核心零部件由全球知名供应链稳定供应, 包括长寿命帕尔贴, 传感器和芯片等, 仪器质量有保证, 性能稳定, 节约仪器更新成本和维护成本。



时尚美观

外观符合主流设计理念, 简约而不简单。大方、流畅, 一眼惊艳。



节省空间

小巧精致, 节省空间。在有限的实验室空间内也能保证仪器散热, 保证仪器稳定运行。



操作 舒适简便

7 寸触摸大屏, 角度符合人体工学, 操作舒适, 久用不累手。
界面简洁, 仪器预设常用反应温度, 反应程序编辑简单, 易懂易用, 可快速上手。



稳定性好

核心部件集成化、模块化设计, 极大降低故障率, 易维护, 降低维护成本。



温控性能佳

风冷结合全新的真空热管散热技术, 仪器准确性高, 均一性好, 实验结果又准又稳。



应用范围

适用于普通 PCR 反应及梯度 PCR 反应，可做 Long PCR 及 Touchdown PCR 实验。

配置参数

货号	MP60901	中文名称	Mini Flex 96 梯度 PCR 仪
英文名称	Mini Flex 96 Thermal Cycler	电源	100~230 V, 50~60 HZ MAX
功率	750 W	适配耗材	0.2 mL 半裙边、无裙边 96 孔板、PCR 单管或 8 联管
制冷模块	Peltier 模块	反应模块	铝制模块
最大样品通量	96	反应体系	推荐 10~100 μ L
温度范围	4~100°C	热盖温度范围	30~110°C
最大升温速率	4°C/s	最大降温速率	3.5°C/s
温度准确性	$\pm 0.3^\circ\text{C}$	温度均一性	$\pm 0.3^\circ\text{C}$
温度精度	$\pm 0.1^\circ\text{C}$	温度梯度	有, 12 道温度梯度
温度梯度温差范围	1~36°C	梯度范围	30~100°C
时间递增 / 递减	1 s~9 min 59 s	温度递增 / 递减	0.1~9.9°C
温控模式	Tube/Block	显示屏幕	7 寸全彩触摸屏
数据端口	1 个 USB2.0	最大步骤	30
最大循环	99	重量	5.6 kg
尺寸	21.8 (W) \times 33.7(D) \times 17.8 (H) cm		

订购信息

货号	名称	描述	规格
MP60901	Mini Flex 96 Thermal Cycler	Mini Flex 96 梯度 PCR 仪	1/set

 400-928-3698

莫纳（苏州）生物科技有限公司
Monad (Suzhou) Biotech Co., Ltd.

江苏省苏州市工业园区杏林街 78 号 13A 栋
E-mail: support@monadbiotech.com
www.monadbiotech.com



关注莫纳生物公众号
福利多多



添加好友
产品答疑 试用 咨询