



Mini Flex 96 梯度 PCR 仪

稳定 时尚 价美

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。帕尔贴制冷技术结合风冷系统的基础上,采用全新散热技术,实验结果又准又稳,是一款极具性价比的 PCR 仪。

仪器特点

节省空间

设计小巧精致,方便运输,占用空间小。

操作舒适简便

7 寸触摸大屏,角度符合人体工学,界面简洁,仪器预设常用反应 温度,反应程序编辑简单。

稳定性好

部件高度集成化,极大降低故障率,安装拆卸简便,简化售后流程。

温控性能佳

帕尔贴控温技术结合热管散热技术和风冷散热系统,实验结果准确,可重复性高。



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	550 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 μL
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	±0.3°C	温度均一性	±0.3°C
温度精度	±0.1°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	33.7 (W)×17.8 (H)×21.8 (D) 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







