**基因扩增仪技术参数：**

样品台:标准模块是96×0.2ml+77×0.5ml混合模块:可另选384well；

1、模块:原位板模块等多种模块更换使用:模块更换方便、快捷；

2、可调节热盖适用于全部模块,使模块更换、升级更方便,更快捷；

3、采用原装 Marlow长寿命半导体组件,温控精确,升降温速率高,保用5年；

4、采用 Lambda开关电源,保用10年；

5、温度范图:0℃-100℃；

6、最大升温速率:3.0℃/S；

7、最大降温速率:3.0℃/S；

8、温度均匀性:≤士0.2℃；

9、温度精确性:≤土02℃；

10、热盖温度:20-110℃可调,可调整压力并带压力提示；

11、程序存储量:≥200；可扩展程序存量；

12、最人循环数:99；

13、图形界面:5.7寸大屏幕中文LCD,显示扩增过程相关参数和图表,全过程中文导航式显示,操作方便,可选英文界面；

15、通信接口:RS 232；

16、其他

①带时间递增递减功能,适合长链基（450m以上）的扩增；

②带温度递增/递减功能,适合科研需求。