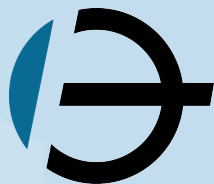




BIG FISH



ЭЛТЕМИКС
ELTEMIKS-LAB

Термоциклер FC-96GE



Электронная термодомкывшка, управление одной кнопкой, подходит для ПЦР-пробирок с плоской и круглой крышкой



Защита от отключения питания: автоматическое выполнение оставшихся незавершенных процедур после восстановления подачи питания



Большой объем памяти для хранения данных, информацию можно загрузить через USB



Широкий диапазон градиента 36°C обеспечивает удобство исследования температуры отжига



Двухязычный интерфейс (китайский и английский), свободное переключение между языками, гарантийное и постгарантийное обслуживание



Применяется термоэлектрическая полупроводниковая технология с точным контролем температуры и высокой скоростью изменения температуры до 5 °C/c



Большой цветной сенсорный дисплей размером 10,1 дюйма, удобный дизайн управления, быстрота и простота, отображение хода эксперимента в режиме реального времени на протяжении всего процесса



Уникальная конструкция обеспечивает однородность модуля и минимизирует краевой эффект платформы образца

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип прибора	FastCycler PCR	Объем памяти	Не ограничен
Модель прибора	FC-96GE	Максимальное кол-во циклов	99
Объем образца	96×0.2 мл	Время	0.1~9 мин 59с/цикл, подходит для долгой ПЦР
Технические особенности	Термоэлектрическая полупроводниковая технология (Пельтье)	Температура	0.1~9.9°C, подходит для TD-ПЦР
Дисплей	Цветной сенсорный дисплей (10.1 дюймов)	Защита от отключения питания	Есть
Температурный диапазон блока	4°C-105°C	Сохранение тепла	4°C
Скорость подъема и падения температуры (макс.)	5°C/с	Отображение статуса в реальном времени	Графический режим отображения
Однородность температуры	≤±0.2°C (55°C)	Определение температуры термкрышки	±5°C
Градиент	до 36°C, шаг ±0.5°C	Диапазон температур термкрышки	Температура окружающей среды +5°C~110°C
Точность контроля температуры	≤±0.1°C (55°C)	Температурные датчики для термкрышки	0.1°C
Режим контроля температуры	Блок или трубка	Функционал термкрышки	Когда температура блока опускается ниже 30°C (регулируется) или программа завершена, термкрышка автоматически закрывается
Переменная температура и скорость (регулируемая)	0.1°C~4.5°C	Интерфейс связи	USB2.0
Вес	17 кг	Питание	100-240В, 50/60Гц
Габариты (мм)	353×297×267.5(Д*Ш*В)	Мощность	600 Вт



ЭЛТЕМИКС
ELTEMIKS-LAB

+7(499)322-90-04
eltemiks-lab.ru
info@eltemiks-lab.ru