

KARTA KATALOGOWA

PRCG-400 Termocykler z gradientem



Termocykler przeznaczony jest do przeprowadzania PCR (łańcuchowej reakcji polimerazy)
Urządzenie zapewnia zmiany temperatury bloku zgodnie ze wcześniej zdefiniowanym programem i odpowiednie do efektywnego zajścia PCR.

Dane techniczne :

Ilość próbek : 96 x 0,2 ml , 54 x 0,5 ml , 384
Zakres temperatury : 0 ÷ 99 °C (dla temperatury otoczenia ≤ 30 °C)
Prędkość grzania/chłodzenia (max) : ≥ 4,0 °C/s
Rozkład temperatury : ≤ ± 0,2 °C
Dokładność kontroli temperatury : ≤ ± 0,1 °C
Zakres gradientu temperatury : 30 °C
Rozpiętość gradientu : 30 °C (± 15 °C)
Temperatura pokrywy : 20 ÷ 115 °C
Kontrola temperatury : automatyczny
Ilość programów : 200
Maksymalna liczba cykli : 99
Wyświetlacz : LCD 5,7 " , 320 x 240 pikseli LCM
Wymiary (mm) : 380 x 270 x 250
Waga : 7,2 kg

Gwarancja : 12 miesięcy.
Zapewniamy serwis gwarancyjny i pogwarancyjny .

22.01.2012.
10