



PCR cykler s dvěma nezávislými termobloky – 1 ks

- Gradientový termocykler s možností programování v tabulkovém i grafickém režimu
- 2 nezávislé bloky, 2 x 48 x 0,2 ml
- Lineární gradient
- Gradient (v levém bloku) 20 °C
- Rozsah gradientu 20 °C - 99 °C
- Rozsah teplot 3 °C - 99 °C
- Max./prům. rychlost ohřevu: 5,2/5,1 °C/s
- Max./prům. rychlost chlazení: 4,1/4 °C/s
- Uniformita $\pm 0,2$ °C
- Přesnost $\pm 0,1$ °C
- Kompatibilita s běžně dostupným plastem
- Větrání zadní a spodní (ne z boku)
- min. 7" dotykový displej s intuitivním softwarem
- Software - rychlý start z posledních pěti programů, náhled před uvedením do provozu, přepínání mezi tabulkovým a grafickým režimem, funkce pro přesné nastavení teplotního gradientu, možnost ovládání přes PC
- Paměť na min. 300 typických programů v 30 složkách
- Vyhřívané víko, teplota víka 30 - 110 °C
- Hlučnost max. 45 dB
- Komunikační rozhraní - USB A, Ethernet
- SW pro import do PC přes USB
- Hmotnost: max. 15,0 kg