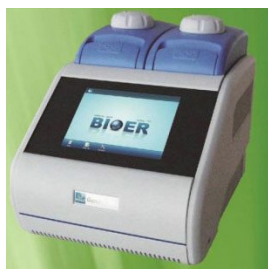


GeneTouch Plus Thermal Cycler - Chassis

Basiseinheit ohne Block



1 Stück

Artikel-Nr.: 685014 | Biozym

Preis auf Anfrage

Beschreibung

Blockformat: ohne Block
Produkttyp: PCR System
Verpackung: 1 Stück

48/48 Doppelblock Gradientencycler

Peltier basiert, für 6 x 8 Well Strips oder 48 x 0.2 ml Platten

Technische Spezifikationen

- **Blockformate:** 2 x 48 x 0,2 ml (Dualblock)
- **Display:** 6,5" LCD mit Touchscreen
- **Thermische Genauigkeit:** $\pm 0,1$ °C bei 55 °C , $\pm 0,15$ °C bei 72 °C, $\pm 0,2$ °C bei 95 °C
- **Uniformität:** $\pm 0,2$ °C
- **Heiz-/Kühlrate:** 4.0 °C
- **Gradientenbereich der Temperaturdifferenz:** 1 - 30 °C
- **Gradientenbereich:** 30 - 99 °C
- **Thermische Genauigkeit im Gradientenbereich:** $\pm 0,5$ °C
- **Temperaturbereich:** 4 bis 99,9 °C
- **Temperaturkontrolloptionen:** BLOCK oder TUBE
- **Deckeltemperatur:** 30 bis 110 °C (Default 110 °C)
- **Deckelanpressdruck:** Stufenlos justierbar mit Überlastschutz
- **Anzahl Protokolle:** > 250 (unbegrenzt mit USB)
- **Sicherheit:** Protokollwiederaufnahme nach Stromausfall
- **Interface:** USB 2.0, RS232, Bluetooth und LAN
- **Gewicht:** 10 kg