



3-317-0454

サーマルサイクラー Gene Atlas G 05



お問い合わせください。

- 最大30℃、12段階のグラジエント機能を搭載したサーマルサイクラーです。
- カラー液晶へのテーブル表示、グラフ表示で高い視認性を提供します。
- メモ리카ードでプロトコル（csv）の移動、PCでの編集が可能です。また使用履歴、動作履歴、エラー履歴をLogデータとして保存・取り出しもできます。
- ブロックカバーを加熱することで反応液の濃度変化を最小限に抑え（オイルフリーで使用可能）、また温度設定は1℃単位で調節可能です。
- サンプルホルダーを取り外し、変更することが可能です。

サンプル数	0.5mLチューブ×54本
温度制御範囲	4.0～99.9℃（室温25℃） 精度：±0.1℃ ホール間：±0.5℃以内
ホルダー変更	可能（0.2mL×96本 0.5mL×54本 スライドグラス 384プレート）
グラジエント設定温度	最大30℃
温度変化速度	最大加温速度3.0℃/秒 最大冷却速度2.5℃/秒
温度制御方法	マイクロプロセッサーによるPID制御
加温・冷却方式	ソリッドステートモジュールによる加熱冷却 カバー部セラミックヒーター
加熱時間設定範囲	1秒～9時間59分59秒
保存プログラム数	最大240ファイル（20ファイル×12BOX）
最大サイクル数	99サイクル/セグメント
反応ステップアップ・ダウン	0.1～30.0℃/サイクル
反応時間設定範囲	1秒～59分59秒 HOLD ∞
反応ステップ数	最大25ステップ（5ステップ/サイクル×5セグメント）
カバーヒーター制御	ブロック連動 一定温度 制御OFF
表示部	5.7インチTFTカラー液晶タッチパネル
インターフェース	メモ리카ードポート

※商品情報は2026年07月現在のものとなります。

必要な商品を今すぐ検索！

りかなび

機能	自己診断機能 終了時間表示 反応量設定
定格電源	リチウム充電池 AC100V 最大5.0A 50/60Hz
大きさ	220×450×250mm
重量	約11kg

※商品情報は2026年07月現在のものとなります。