

ヤマト科学(株)

精密恒温水槽サーモエリート® (外部循環装置付) BH501



※この画像はシリーズ代表画像になります。

ブランド名

ヤマトカカク

商品名

精密恒温水槽サーモエリート® (外部循環装置付)

型式

BH501

品番

222058

特徴

高い精度と広い温度範囲で精密にコントロールできる高機能コントローラを搭載しました。

恒温試験に高性能を発揮する精密卓上恒温水槽です。

高機能コントローラと独立過昇防止器の搭載で高い操作性、安全性となります。

温度調節精度 ± 0.01 (at 20) の精密コントロールを実現しています。

強力な循環ポンプを装備していますので外部循環が可能です。

最大99ステップのプログラム運転、定値運転、オートストップ運転、オートスタート運転をはじめRS485通信機能、温度出力端子 (1-5V)、警報出力端子を標準装備するなどサポート機能も充実しています。

試験目的により循環ポンプ流量を10段階に可変することができます。

外部センサを取り付けることにより循環先 (密閉系) の精密恒温が可能になります。

オプションの通信ケーブルを使用することにより、制御パネルを本体から切り離して遠隔操作が可能になります。

スペック

温度制御範囲：室温 + 15 ~ 200

温度調節精度： ± 0.01 (at 水：室温 + 15 ~ 80) ± 0.1 (at シリコンオイル：KF96/50cst 70 ~ 200)

外形サイズ W×D×H：幅310×奥行396×高さ607mm (水槽部高さ：307mm ゴム脚高さ含む)

質量：約20kg

設定温度範囲：使用周囲温度範囲 5 ~ 30