

冷却水循環装置 450W LTC-450A



特徴

- オゾン層破壊係数0のHFC新冷媒を採用しています。
- 接液部はステンレス製ですので耐久性に優れ、純水の循環が可能です。
- 強力な冷却能力を有し、幅広い分野でご使用いただけます。
- 外部温度センサの使用により対象物の温度を直接測定できます。
- 過負荷保護装置・高圧圧カスイッチ・安全ブレーカー・自己診断機能を有しています。

仕様

- 型番：LTC-450A
- 循環方式：密閉系向循環
- 温度調節精度：±2.0℃(室温20℃・循環量最大・電源AC100V 50/60Hz・設定5～30℃・無負荷にてその他の使用条件によってはこの範囲に入らない場合もあります。)
- 使用液種類：市水・純水・エチレングリコール等
- 循環ポンプ(50/60Hz)：最大流量12/12L/min・最大揚程4.5/5.7m
- 循環ノズル外径：φ11mm(適応チューブ内径φ9mm)
- 冷凍機：450W
- 液槽：φ180×H180mm 約4.5L
- 冷媒：R404A
- 電源：AC100V 50/60Hz
- タイマー機能：1分～99時間(1分単位)
- 自己診断機能：上/下限温度異常検出・センサー異常・冷凍機オーバーロードリレー・冷凍機保護タイマー・停電検知・制御温度異常・メモリーエラー
- 外部入・出力：外部温度センサー入力端子・温度計用アナログ出力端子(DC1～5V) アラーム出力端子(DC12V～17V)
- サイズ：218×430×563mm
- 重量：約32kg
- 温度調節範囲(℃)：-20～+20
- 冷却能力：450W
- ※循環ポンプの性能はポンプ単体使用時の値です。