



3-721-0278

小型環境試験器

SH-642

別途送料

お問い合わせください。

- コンパクトながら、試験目的に応じて幅広い環境条件を高精度にコントロールできる環境試験器です。AC100V電源で使用できます。
 - 手袋のままで操作できるカラータッチパネルを採用しています。
 - 装置と計測器を同期する計測器連動入出力端子を標準装備しており、計測器の動作に合わせてプログラムを動作・停止できます。
 - LAN接続によりWebブラウザから装置をモニタ・遠隔操作でき、プログラムの編集やプログラム運転の開始・終了も可能です。
- ※電源プラグは付属していません。

使用温度範囲	−40～150℃
使用湿度範囲	30～95%RH
内容積	64L
温度変動	±0.3℃（～100℃）±0.5℃（100.1℃～）
温度勾配/空間温度偏差	2.5℃（−40～100℃）4.0℃（100.1～150℃）
内寸	400×400×400mm
外寸	540×920×730mm
重量	130kg
電源	AC100V 50/60Hz 17.5A（※電源プラグは付属していません）
方式	平衡調温調湿方式（BTHCシステム）
運転機能	定値運転 プログラム運転（8パターン99ステップ） リモート運転
インターフェース	USB LAN
安全装置	温度過昇防止器 温度上限偏差警報 温度上下限絶対警報 バーンアウト検出回路 温度ヒューズ 湿度上下限絶対警報 加湿器空焚防止器 加湿器水位検出 等
湿度変動	±3.0%RH
湿度勾配/空間湿度偏差	8.0%RH

※商品情報は2026年04月現在のものとなります。