

## 恒温试验机

Constant temperature testing machine

### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的恒温试验机主要适用于对大型电工电子及其他产品、零部件及材料进行恒温试验,模拟温度变化条件下对产品、零部件及材料进行质量及可靠性测试。

参考标准: B/T 2423.1-2001 试验 A: 低温试验方法

GJB 150.4-1986 低温试验

### 二、恒温试验机特点

加湿系统管路与控制电路分离: 加湿系统管路与电源、控制器、电路板分离, 可避免因管路漏水而影响电路, 提高安全性。

可程序恒温恒湿箱适用于各类产品的可靠性试验, 具有温度控制精度和控制范围宽的特点。最新优化设计, 占地空间小, 不受地域空间限制, 并采用大视窗观察窗口, 试验产品状态可视化更强。

### 三、恒温试验机参数

工作室尺寸(mm): D350×350×410 (深、宽、高)

试验室温度范围: -25℃~55℃

试验室温度均匀度:  $\leq \pm 2^\circ\text{C}$

温度波动度:  $\leq \pm 0.5^\circ\text{C}$

升温速率 1~3℃/min

降温速率 0.7~1℃/min (空载时)

样品架: 两层(304 不锈钢格架)

采用数显温控仪, PID 智能控制, 温度直接显示, 控温精确, 有较强的抑制温度过冲能力

电源 220V 4.5KW 50HZ

设备底部分别安装脚轮、脚垫配件, 方便移动

外形尺寸 (mm): 约 D750×600×1700

参考网址: <http://www.simingte.com/hwsyj.htm>