

立式冷热冲击试验机

产品名称	立式冷热冲击试验机
公司名称	青岛路博建业环保科技有限公司
价格	78000.00/件
规格参数	容積L:50L 蓄熱箱溫度範:+50 ~ +150 (可 控制器控制精: ± 0.2
公司地址	山东青岛城阳区金岭工业园锦宏西路与路博大道 交汇处路博路1号
联系电话	0532-58759055 15315009483

产品详情

冷熱衝擊試驗機用途：

冷熱衝擊試驗機廣泛用於電子電器零元件、自動化零部件、通訊元件、汽車配件、金屬、化學材料、塑膠等行業，、航太、BGA、PCB基板、電子晶片IC、半導體陶磁及高分子材料之物理性變化,測試其材料對高、低溫的反復抵拉力及產品於熱脹冷縮產出的化學變化或物理傷害，可確認產品的品質,從精密的IC到重機械的元件，可作為其產品改進的依據或參考。

二、冷熱衝擊箱滿足標準：

國軍標GJB150.3-86；

國軍標GJB150.4-86；

國軍標GJB150.5-86；

設備技術協定

設備名稱

冷熱衝擊試驗機

型號

容積L

50L

溫濕度控制儀錶

可編程韓國進口TEMP8226S，觸摸屏輸入，根據客戶要求可任意設定不同溫度點

箱體結構

此設備分為：高溫蓄熱區，低溫蓄冷區，產品測試區

測試區尺寸

50L: 400mm × 350mm × 350mm寬*深*高

外型尺寸約

50L: 1310mm × 1580mm × 1805mm寬*深*高

結構及重要參數

測試箱溫度衝擊範圍

-40 /-60 ~ +150 (可編程任意設定)

蓄熱箱溫度範圍

+50 ~ +150 (可編程任意設定)

蓄冷箱溫度範圍

0 ~ -60 (可編程任意設定)

控制器控制精度

± 0.2

溫度衝擊速率

5分鐘內完成

外殼材料

SUS # 304耐熱耐寒不銹鋼板

內箱材料

SUS # 304耐熱耐寒不銹鋼板，一級光面板

保溫材料

高密度玻璃棉及高強度PU發泡絕緣材料

箱體均勻度

± 2

送風循環系統

采日制多翼離心式循環風扇，日制馬達整組

加熱器

U型鰭片式304#無縫鋼高速加溫電熱器。

製冷壓縮機

採用法國泰康壓縮機

製冷配件

台灣中力蒸發器、馬爾風機等

製冷方式

採用風冷式

樣品架

一層

電氣配件

國內品牌電氣元件

引線孔

機器左側 50mm

配線方式

本公司電控配線方式按照國際電工標準執行

保護裝置

壓縮機過熱，超溫，超載，高壓，低壓，油壓，過流，欠相，停電待機等報警警示。

電源

AC380V 50~60Hz 10~15KW

符合標準

GB2423[1].02高溫試驗方法，GB2423[1].01低溫試驗方法.

材料清單：

序號

名稱

產地品牌

備註

1

控制器

韓國SAMWONTECH

TEMP8226S

2

電磁接觸器

臺灣台安

CU-11

3

熱繼電器

8.5-12.5A

4

中間繼電器

香港艾克斯

MY2J

5

計時器

日本CKC

AH3-3

6

超溫保護

臺灣志禾

AT-350

7

SSR

SR-D2525

8

冷凍油

美國冰熊

貳瓶

9

感測器

瑞士羅卓尼克

5只

10

無熔絲開關

日本三菱

220V\50A

11

迴圈風機

臺灣力大

220V60W

12

風輪

臺灣建煜

6F × 3

13

壓縮機

法國泰康

貳個

14

冷凝器

臺灣中力

9匹

15

冷凝風機

德國馬爾

220V350M

16

油分離器

美國ALCO

3個

17

乾燥篩檢程式

丹麥丹佛斯

DML053S

18

膨脹閥

NEL220

19

電磁閥

日本鷺宮

NEV220V

20

高低壓開關

DNS-D306S

21

板式熱交換器

臺灣高力

22

蒸發器

23

製冷劑

美國杜邦

R404A , R23

24

加熱器

臺灣隆星

AC380V8.5W

25

油壓開關

R23系統採用

26

外箱材質

SUS304光亮不銹鋼

整機外殼

27

內箱材質

整機內箱