

TMJ-9712 可程式恒溫恒濕試驗機

Programmable Temperature & Humidity Chamber

產品說明

本機可測試高溫、低溫、冷熱循環及恒溫恒濕、高低溫交變不同條件的功能。升溫、降溫、加濕、除濕可完全獨立、並提高效率省電 20% 以上、減低故障率、增長壽命、降低測試成本。以觸摸設定方式，由微電腦鎖定，使溫濕度控制更為精確，具 12 組 P.I.D.自動演算功能。溫濕度基準點偏差，可由程式中修正，當感溫棒故障時，也可主動檢查出來。

產品特點

1. 進口高強度 PU 發泡絕緣材料厚度 100mm。
2. 雙重超溫空焚防護。
3. 超導式蒸發器皮膜處理，可提高效率 10%。
4. 二元冷凍系統採用板式熱交換。
5. 不鏽鋼單軸式風扇馬達。
6. 測試架不鏽鋼鈍化處理不會產生電化學腐蝕。
7. 半伺服式冷媒伺服閥驅動。



產品規格

規格 \ 型號	TMJ-9712B	TMJ-9712B2	TMJ-9712C
內箱尺寸(WxDxH)mm	500 x 500 x 700	800 x 600 x 850	1000 x 800 x 1000
外箱尺寸(WxDxH)mm	1160 X 800 X 1560	1480 X 920 X 1720	1700 x 1100 x 1850
溫度範圍	- 40°C ~ 150°C *(- 70°C ~ 200°C)		
升/降溫速率	≥ 1°C (全程平均) 升溫速率: 20°C ~ 100°C : 30 min 降溫速率 20°C ~ -40°C : 60 min		
溼度範圍	10% ~ 98% RH		
溫/溼度解析度	溫度 : 0.1°C 濕度 : 0.1% RH		
溫/溼度穩定性	溫度 : ±0.5°C 濕度 : ±3% RH		
溫/溼度均勻性	溫度 : ≤ 1.0°C 溼度 : ≤ 5% RH (≤ 75% RH 時) ≤ 3% RH (≥ 75% RH 時)		
電源配置	220 V 1Φ	220V/380V	1Φ/3Φ

註: *表示可承做之最大溫度極限。