

## APC630 系列壓力校驗儀規格

主要規格	其他規格
<b>▼型式</b> APC-630-M 微壓款 APC-630-N 一般款 APC-630-H 高壓款 <b>▼尺寸</b> 500 (L) x 450(W) x 180 (H) mm <b>▼自動生成壓力範圍</b> 請參考自動生成壓力範圍表 <b>▼壓力源介質</b> 請參考自動生成壓力範圍表 <b>▼工作溫度</b> 0 to 40°C <b>▼儲存溫度</b> -20 to 70°C <b>▼儲存濕度</b> 5-95%R.H. (非凝露) <b>▼配件</b> 無線滑鼠 專用軟體一套 測試報告 認證報告 保固卡 使用手冊 密封圈 x 100 絕緣管 10A 5x20mm	<b>▼壓力控制精度</b> ±0.01% F.S. <b>▼顯示螢幕</b> 7" 彩色觸控式螢幕 解析度 800x400 像素 65536 種顏色 TFT, BGA, Active Matrix 圖形化介面、選單導覽 <b>▼電源供應</b> AC220V <b>▼通訊接口</b> RS232 雙向通訊 <b>▼壓力單位</b> kPa, bar, psi, kgf/cm <sup>2</sup> , mmHg, Pa, MPa, mmH <sub>2</sub> O <b>▼控壓穩定性</b> 0.002%F.S. <b>▼自動穩壓時間</b> < 10s <b>▼機身重量</b> 約 26.5kg



APC630-N 壓力校驗儀

## 全自動壓力控制組

### 型號: APC-630 系列

#### 簡介

APC-630 壓力控制組由壓力源校驗儀、電流電壓開關測試儀與壓力輸出測試檯組成，能同時或批次校驗多組高精度儀表。操作介面採用 7 吋觸控式面板與選單導覽，圖形化介面使操作更容易上手。

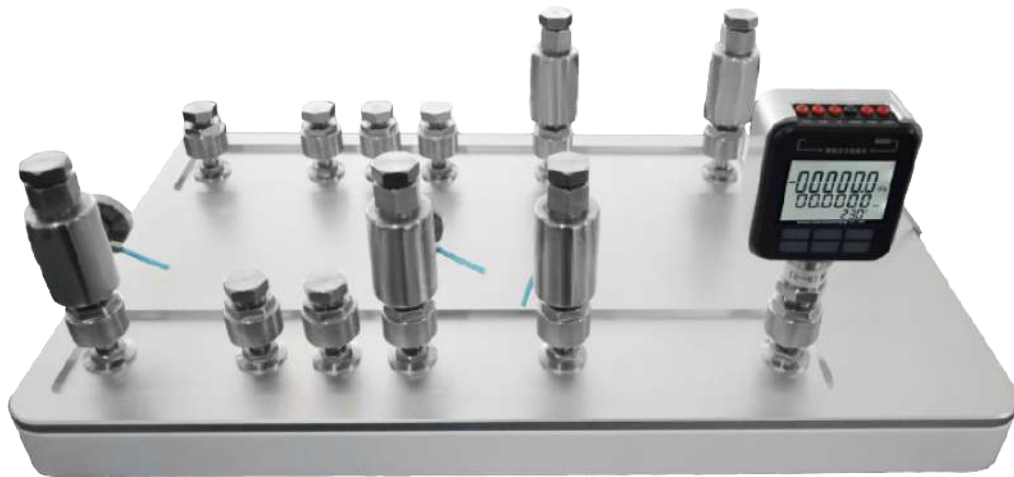


#### 特色

- 壓力輸出測試檯採用硬陽極處理鋁合金，具防刮防蝕性能，具有 12 組接續牙口，並附有轉接頭與密封圈防止壓力洩漏
- 電流電壓開關儀內建 6 組測試通道，電流/電壓測量精度  $\pm 0.01\%RD + 0.0025\%F.S.$ ，控壓穩定性可達 0.002%、10 秒內穩壓
- 附專用操作軟體，透過 RS232 通訊埠可與電腦雙向溝通，達成自動控壓、資料收集、計算、儲存、生成報告，並能列印測試結果、建檔管理、進行資料排序或根據製造廠商及儀表種類進行資料統計分析

#### 自動生成壓力範圍表

型式	APC-630-M	APC-630-N	APC-630-H
控壓範圍	-0.95...0 to 3.5bar	-0.95...0 to 25bar	0~600bar
涵蓋範圍	$\pm 0.025\text{bar}$ , $\pm 0.1\text{bar}$ , $\pm 1\text{bar}$ , -0.95 to 3.5bar	$\pm 0.025\text{bar}$ , $\pm 1\text{bar}$ , -0.95 to 25bar	0~10bar, 0~70bar 0~250bar, 0~600bar
壓力源介質	氣體	氣體	25#變壓器油



壓力輸出測試檯規格表

產品型號名稱	APC-630-T 壓力輸出測試檯
壓力接續部	M20 x 1.5 Female
接續部數量	12 組接續牙口，附快速轉接頭
同時可校驗儀表	壓力表：8 個；壓力傳送器：6 個；壓力開關：6 個
尺寸	750 x 400 x 80mm (LxWxH)
重量	17.8kg



電流電壓開關測試儀規格表

產品型號名稱	APC-630-IVS 電流電壓開關測試儀
電流測量	測量範圍: -30 to 30mA；精度: $\pm 0.01\%RD + 0.0025\%F.S.$
電壓測量	測量範圍: -300 to 300mA, -30 to 30V；精度: $\pm 0.01\%RD + 0.0025\%F.S.$
DC 輸出	DC24V ( $\leq 30mA$ )；精度: $\pm 0.01\%$ ；負載能力 $> 180mA$
開關值測量	可測量開關狀態，自動於作動點鎖定
壓力單位	kPa, bar, psi, kgf/cm <sup>2</sup> , mmHg, Pa, MPa, mmH <sub>2</sub> O
顯示螢幕	帶背光 LCD、6 位電流/電壓值顯示
通道數量	一組標準通道；六組測試通道 (支援切換通電模組)
尺寸	500 x 450 x 110mm (LxWxH)
重量	9.8kg
工作電壓	150-250V, 50/60Hz