



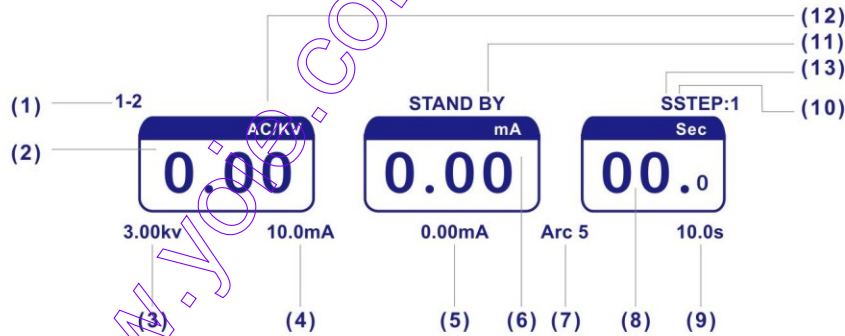
- 可設定緩昇時間
- 可設定連續測試步驟
- 內建PLC Remote 可程式遙控介面
- 8 Ports 掃描測試
- 三種測試功能可供選擇
- 可連結7700層間短路測試機
- 繪圖型LCD視窗
- 開 / 短路偵測功能 (7621)
- 內建RS-232可與電腦連線

## HI-POT Tester 8 Channels 耐壓測試機

7600/7620/7621

### 7620強大的功能必須您親自體驗

本儀器可用於量測待測物的絕緣電阻值，完美的功能測定同時滿足了生產與研發的需求。  
 簡明易懂的畫面顯示電阻電流值，精度準、顯示速度快、穩定性高、配備通訊介面...等多項功能。



- (1) 顯示目前所測試的檔案。
- (2) 顯示目前高壓輸出端的電壓值。
- (3) 顯示目前設定的電壓值。
- (4) 顯示目前設定的上限值。
- (5) 顯示目前設定的下限值。
- (6) 顯示目前測到的電流值，若為 I R 模式則會顯示目前量測到的電阻值。
- (7) 顯示目前設定的電弧敏感度，若顯示 A r c 0 時，則偵測電弧功能維關閉狀態。
- (8) 顯示已測試的時間。
- (9) 顯示目前設定的測試時間。
- (10) 單位顯示，若為 I R 模式則顯示單位為  $\Omega$ 。
- (11) 訊息列，顯示目前測試機的狀態。
- (12) 顯示測試的模式，有 A C、D C、I R 三種模式。
- (13) 顯示 S 則為單一測試步驟，若顯示為 M 為多重測試步驟，後面的數字代表現在的檔案編號。

### 應用範圍

電容、電感、線材、變壓器、濾波器。

## ■ SPECIFICATIONS

### ▶▶ AC Withstand

Item	Range	Resolution	Accuracy
輸出電壓	100V~5000V	10	± (3% of setting+5V)
輸出頻率	50/60Hz		± 100ppm
上限判斷值 mA	0.001~10	0.001	± 3%
下限判斷值 mA	0~9.999	0.001	± 3%
測試時間	0.1~99.9s	0.1	
上昇時間	0.1~99.9s	0.1	
電弧偵測	1~9		

### ▶▶ DC Withstand

Item	Range	Resolution	Accuracy
輸出電壓	100V~6000V	10	± (3% of setting+5V)
上限判斷值 mA	0.001~5	0.001	± 3%
下限判斷值 mA	0~4.999	0.001	± 3%
測試時間	0.1~99.9s	0.1	
上昇時間	0.1~99.9s	0.1	
電弧偵測	1~9		

### ▶▶ Insulation Resistance

Item	Range	Resolution	Accuracy
輸出電壓	100~1000Vdc	10	± (3% of setting+5V)
測試時間	0.1~99.9s	0.1	
上限判斷值 MΩ	1~9999	1	100~500V, 1~1000MΩ (± 5%) 500~1000V, 10~5000MΩ (± 5%) 1000V, 10~9999M (± 5%)
下限判斷值 MΩ	0~9998	1	
上昇時間	0.1~99.9s	0.1	

### ▶▶ General

Item	Range	
記憶體	30 Sets	
PLC Remote Control	Test, Abort	
PLC Signal Output	Pass, Fail, HV output	
LCD 顯示器	240x64 graphic LCD	
測試項目	AC, DC, IR	
外觀及重量	435(W) x 180(H) x 455(D)mm, 15Kg	
操作溫溼度	5~40°C, RH 0~80%	
輸入電源	115/230Vac ± 15%, 50/60Hz ± 5%	
測試點數	7600	2 channels
	7620	8 channels
	7621	8 channels

Honesty is first and foremost · Persistence in quality · Professionalism & innovation

**育億企業股份有限公司 YO IE ENTERPRISE CORP., LTD**

Tel: +886-2-7746-3368

Fax: +886-2-3322-4068

地址:100台北市中正區忠孝東路1段85號12樓之二

E-mail: [sales@yoie.com.tw](mailto:sales@yoie.com.tw)

Web: [www.yoie.com.tw](http://www.yoie.com.tw)

Add:12F.-2, No.85, Sec. 1, Zhongxiao E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City, Taiwan

