

## 7480 1kVA 交流耐壓測試器



7480 系列大功率交流耐壓測試儀提供最高輸出電流 200mA，符合特殊應用法規要求高跳脫電流 (Ir) 與短路電流 (Is)，適用於家電類與高壓空調系統類產品的安規，以及含有高漏電流之大容量電容測試。

### 產品特色

- 高輸出電流 200mA 符合法規 IEC60335(GB4706) · IEC60598(GB7000) · IEC60590(GB4943) 之跳脫電流 (Ir)100mA 與短路電流 (Is)200mA。
- 設定緩升 (Ramp up) 與緩降 (Ramp down)，可調整測試電壓上升與下降速度時間長短。
- ARC 偵測電路，可偵測微小異常的放電。

### 通訊介面



RS-232 介面

### 安全特性與產品特點



電弧偵測



智慧防高壓觸電線路

### 7480 產品規格

型號	7480
<b>輸入電源</b>	
電壓	230Vac ± 10%
頻率	50/60Hz ± 5%
<b>交流耐壓測試</b>	
額定輸出 (交流)	5kV/200mA
輸出電壓範圍	0 - 5kV
電壓解析度	10V
電壓精確度	±(1.5% of setting + 10V)
電流量測範圍	0.00 - 200.0mA
電流解析度	0.01/0.1mA
電流精確度	±(2% of reading + 3 counts)
輸出頻率	50/60Hz ± 0.1%
緩升時間	0.1 - 999.9s
緩降時間	0.0 - 999.9s
測試時間	0, 0.3 - 999.9 (0 = continuous) (unit :Hour, Minute or Second)
時間解析度	0.1, unit: s, min or hr
時間精確度	±(0.1% setting + 0.05s)
輸出波形	Sine Wave, THD. < 3% at 500 - 5000V (Resistive Load), Crest Factor = 1.3 - 1.5
輸出調整率	±(1% of output + 10V), From no load to full load
電流歸零調整	0-2.000mA, Auto/Manual set
電弧偵測	The range is from 1-9 (9 is the most sensitive)
<b>一般規格</b>	
外部掃描器連接	Build-in only one Scanner Port to connect 7006 Matrix Scanner.
記憶組	50 memories
顯示器	20 x 2 LCD with back light
介面	Standard : RS232 , PLC Remote
操作溫度 / 儲存溫度 / 濕度	0 to 40°C / -40 to 75°C / 20 to 80%RH
尺寸 (寬 x 高 x 深), mm	430 x 133 x 500
重量	24.4Kg
<b>標準配件</b>	
Power Cable (15A)*1; Fuse*1; 1101 Hipot Output Lead - Alligator Clip*1; 1102 Hipot Return Lead - Alligator Clip*1; 1505 Interlock Disable Key*1; RS232 Cable*1	

\*Product specifications are subject to change without notice

### 產品型號

- 7480 1000VA AC Withstand Voltage Tester