

7480 1kVA 交流耐压测试仪



7480 系列大功率交流耐压测试仪提供最高输出电流 200mA，符合特殊应用法规要求高跳脱电流 (Ir) 与短路电流 (Is)，适用于家电类与高压空调系统类产品的安规，以及含有高漏电流之大容量电容测试。

产品特点

- 高输出电流 200mA 符合法规 IEC60335(GB4706)、IEC60598(GB7000)、IEC60590(GB4943) 之跳脱电流 (Ir)100mA 与短路电流 (Is)200mA。
- 设定缓升 (Ramp up) 与缓降 (Ramp down)，可调整测试电压上升与下降速度时间长短。
- ARC 侦测电路，可侦测微小异常的放电。

通讯介面



RS-232 介面

安全特性与产品特点



电弧侦测



智慧防高压触电线路

7480 产品规格

型号	7480
输入电源	
电压	230Vac ± 10%
频率	50/60Hz ± 5%
交流耐压测试	
额定输出 (交流)	5kV/200mA
输出电压范围	0 - 5kV
电压解析度	10V
电压精确度	±(1.5% of setting + 10V)
电流量测范围	0.00 - 200.0mA
电流解析度	0.01/0.1mA
电流精确度	±(2% of reading + 3 counts)
输出频率	50/60Hz ± 0.1%
缓升时间	0.1 - 999.9s
缓降时间	0.0 - 999.9s
测试时间	0, 0.3 - 999.9 (0 = continuous) (unit :Hour, Minute or Second)
时间解析度	0.1, unit: s, min or hr
时间精确度	±(0.1% setting + 0.05s)
输出波形	Sine Wave, THD. < 3% at 500 - 5000V (Resistive Load), Crest Factor = 1.3 - 1.5
输出调整率	±(1% of output + 10V), From no load to full load
电流归零调整	0-2.000mA, Auto/Manual set
电弧侦测	The range is from 1-9 (9 is the most sensitive)
一般规格	
外部扩展器连接	Build-in only one Scanner Port to connect 7006 Matrix Scanner.
记忆组	50 memories
显示器	20 x 2 LCD with back light
介面	Standard : RS232 , PLC Remote
操作温度 / 储存温度 / 湿度	0 to 40°C / -40 to 75°C / 20 to 80%RH
尺寸 (宽 x 高 x 深), mm	430 x 133 x 500
重量	24.4Kg
标准配件	
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

产品型号

- 7480 1000VA AC Withstand Voltage Tester