

## 數位絕緣阻抗計及多功能檢測計

### DIGITAL MULTIFUNCTION AND INSULATION CONTINUITY-VOLTAGE TESTERS

- 使用寬廣型液晶顯示器(68mm\*34mm)。
- 三檔量測電壓：250V、500V、1000V。
- 外來電壓警示。
- 電壓自動消除。
- 絕緣阻抗測試時，輸出電流可達1mA。
- 導通測試時，短路電流為200mA。
- 可作交流電壓量測。
- 保險絲保護設計。
- 量測時間3-5分鐘，可自動關機。
- 有讀值鎖定功能。
- 符合英國第16版本(BS16<sup>th</sup>)。
- 符合IEC/EN 61010-1 CAT III 600V。



CE

電氣規格(23°C±5°C ≤80%RH)

**2751 IN**

#### 絕緣阻抗(MΩ)

量測檔位	250V	500V	1000V
最大容許量測電壓	額定電壓+10%		
量測範圍	0-20MΩ / 0-200MΩ / 0-2000MΩ(自動換檔)		
準確度	20MΩ：±(1.5%讀值+5位數) 200MΩ：±(2.5%讀值+3位數) 2000MΩ：±(5%讀值+5位數)		
電源消耗	最大約 250mA		

#### 導通測試(Ω)

量測檔位	0-20Ω / 0-200Ω / 0-2000Ω(自動換檔)
準確度	±(1.5%讀值+3位數)
短路電流	200mA dc
蜂鳴器響應	低於 10Ω

#### 交流電壓(ACV)

量測範圍	0-600V(40-120Hz)
解析度	1V
精確度	±(1.5%讀值+3位數)

#### 一般敘述

顯示器	3 1/2 位(最大指示 1999)
使用電池	1.5V(SUM-3)*6(顆)
外形尺寸	205(長)*90(寬)*55(高)mm
重量	約 550 克(含電池)
附件	測試線*1(組) 攜帶箱*1(個) 說明書*1(本) 保險絲(0.5A,250V)*1(支) 電池