



標準電機有限公司
地址: 新北市23674土城區忠承路105號5樓
電話: (02) 2268-1528 傳真: (02) 2268-1529
e-mail: sales@sew.com.tw



數位絕緣測試計 (1kV以下)



8010 IN

特點

- 使用微處理器系統控制設計
- 具有六種功能: 量測絕緣阻抗(GΩ)、交流/直流電壓、電阻值、導通測試(Ω)、電容值六種功能
- 有四種測試電壓(DCV)供選擇:
125V、250V、500V、1000V
- 最大絕緣阻抗量測範圍至200GΩ/1000V
- 1mA的量測絕緣推動電流
- 寬廣型的液晶顯示器(78×67mm)
- 自動換檔功能
- 類比刻劃顯示設計
- 液晶顯示背光設計
- 自動歸零設計
- ACV/DCV自動量測功能
- 自動關機功能
- 讀值自動鎖定功能
- 使用高品質測試線
- 通過歐洲安規驗證:
EN 61010-1 CAT III 600V
IEC 61557-1 IEC 61557-2
EN 61326-1

規格 (23°C±5°C ≤80%R.H.)

絕緣阻抗 (GΩ)

量測檔位(DCV)	125V/250V/500V/1000V
量測範圍 (自動換檔)	0-25GΩ/0-50GΩ /0-100GΩ/0-200GΩ
輸出電壓容許	額定電壓+10%
準確度	±(3%讀值+5位數)
推動電流	>1mA DC

交流 (AC) / 直流 (DC) 電壓

量測範圍	200.0mV/2000mV/200.0V/600V
準確度	±(3%讀值+5位數)

電阻 (Ω)

量測範圍	20.00kΩ/200.0kΩ/ 2000kΩ/20.00MΩ
準確度	±(3%讀值+3位數)

導通測試

量測範圍	20.00Ω/200.0Ω/2000Ω
蜂鳴器響應	低於10Ω
開路電壓	5V±1V
短路電流	>210mA
準確度	±(3%讀值+5位數)

電容

量測範圍	200.nF/2000nF/20.00uF
準確度	±(3%讀值+5位數)



AL-8010