



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



指針絕緣測試計

特點

- 高品質的吊線式防震表頭。
- 具有三個電壓(DCV)測試檔: 250V、500V、1000V。
- 導通測試有兩個量測檔位: 2Ω與20Ω。
- 交流電壓(ACV)量測最高可測600V。
- 彩色刻度板附有反射鏡，方便識讀。
- 導通測試時短路電流 $\geq 200\text{mA}$ 。
- 絕緣阻抗量測推動電流不小於1mA。
- 關機後自動放電。
- 檢查電池電量功能設計。
- 外來電壓紅色燈(NEON)和蜂鳴器警示。
- 電池能量消耗量低。
- 使用測試旋鈕，可作長時間量測。
- Ω調整鈕歸零設計。
- 附有品質良好的測試線。
- 保險絲保護設計。
- 通過歐洲安全規範。
EN61010-1 CAT III 600V
EN61326-1
- 符合英國第16版本(BS16th)。



8031 IN

規格 (23°C±5°C ≤80%R. H.)

絕緣阻抗 (MΩ)

量測檔位	250V / 500V / 1000V
量測電壓最大容許	額定電壓+10%
量測範圍	0-100MΩ / 0-200MΩ / 0-400MΩ
中央刻度	1MΩ / 2MΩ / 4MΩ
刻度板識讀	×1/2 / ×1 / ×2
測量推動電流	約1.3mA直流電流
準確度	±5%指示值

導通測試 (Ω)

量測檔位	2Ω / 20Ω
短路電流輸出	≥200mA
準確度	±1.5%刻度長

交流電壓 (ACV)

量測範圍	0-600V 交流電壓
準確度	±3%刻度長

一般敘述

外來電壓警示	外來電壓交流電壓70V/直流電壓90V時，紅燈(NEON)亮，蜂鳴器響應在24V交直流電壓輸入時
檢查電池能量	8V-10V時指針會指示在0K範圍內，在量測時電池0K(在8V以上)綠燈會亮
使用電池	1.5V(AA)×6(顆)
外形尺寸	221(長)×110(寬)×57(高)mm
重量	約600克(含電池)
附件	測試線、說明書 攜帶箱、 電池