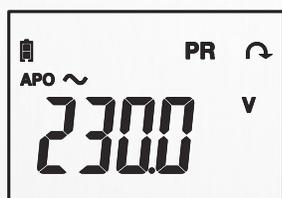


數位式三用電表與檢相器

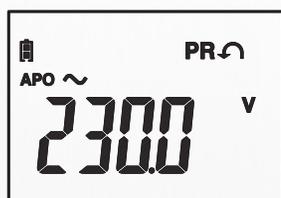


- 4000像素LCD
- 自動切換檔位
- 可量測電壓、電阻、電流、導通性、二極體
- 可量測電阻上至**200.0 Mohm**
- 廣範圍三相電源量測(**80~750VAC**)
- 相位旋轉顯示：
LCD上順時鐘與反時鐘方向
- 變更相位時，**LCD上會顯示交流電壓**
- 廣範圍電容量測：
0~40000μF(40.00mF)
- **REL**與自動歸零功能
- 最大值/最小值功能
- **VAHz**功能
- 頻率：40.00 MHz
- 讀值鎖定功能
- 過量測範圍顯示
- 低電量顯示
- 15分鐘後自動關機
- 可便利直立起讀取數值
- 在600V AC/DC檔位內遵守安全標準規範EN 61010-1, CAT III 600V

相位旋轉顯示



往右旋轉 L1 L2 L3
(順時鐘)



往左旋轉 L1 L3 L2
(逆時鐘)

規格

直流電壓

檔位	解析度	準確度
400mV	0.1mV	±(0.5%rdg+3dgt)
4V	1mV	
40V	10mV	
400V	100mV	
1000V	1V	

• 輸入阻抗: 10MΩ

交流電壓

檔位	解析度	準確度
400mV	0.1mV	±(1.0%rdg+5dgt)
4V	1mV	
40V	10mV	
400V	100mV	
750V	1V	

• 輸入阻抗: 10MΩ

直流 mA / μA

檔位	解析度	準確度
400μA	0.1μA	±(1.0%rdg+5dgt)
4000μA	1μA	
40mA	0.01mA	
400mA	0.1mA	

• 過載保護 0.5A/600V 400mA的快速熔斷保險絲

交流 mA / μA

檔位	解析度	準確度
400μA	0.1μA	±(1.2%rdg+5dgt)
4000μA	1μA	
40mA	0.01mA	
400mA	0.1mA	

• 過載保護 0.5A/600V 400mA的快速熔斷保險絲

電阻

檔位	解析度	準確度
40Ω	0.01Ω	±(1.2%rdg+3dgt)
400Ω	0.1Ω	
4kΩ	1Ω	
40kΩ	10Ω	
400kΩ	100Ω	
4MΩ	1kΩ	±(2.0%rdg+4dgt)
40MΩ	10kΩ	
200MΩ	100kΩ	±(2.3%rdg+4dgt)

SEW

電容

檔位	解析度	準確度
4nF	1pF	±(3%rdg+10dgt)
40nF	10pF	
400nF	100pF	
4μF	1nF	
40μF	10nF	
400μF	100nF	
4mF	1μF	
40mF	10μF	

頻率

檔位	解析度	準確度
400Hz	0.1Hz	±(0.5%rdg+2dgt)
4kHz	1Hz	
40kHz	10Hz	
400kHz	100Hz	
4MHz	1kHz	
40MHz	10kHz	

導通性

檔位	蜂鳴閾值
400Ω	小於 30 Ω

二極體

檔位	準確度
2V	±(1.5%rdg+3dgt)

相位變更

輸入電壓	80~750VAC
頻率檔位	40~80Hz
迴路結構	全電子化(無器械性)

一般規格

尺寸	188(長)×90(寬)×54(高)公厘
重量(含電池)	約 346公克
電源	1.5V (AAA) × 2
安全標準	EN 61010-1 CAT III 600V EN 61010-2-030 EN 61326-1
配備零件	說明書 測試線 電池