

4½ 真有效值多功能電表

產品特性:

- 符合EN61010-1的安全規格認證
- 堅固且易操作型電表
- 二極管測試及蜂鳴導通測試
- 歐姆、二極管、蜂鳴導通及頻率可輸入保護至500V DC/AC rms

一般規格:

直流電壓

範圍: 200mV、2V、20V、200V、1000V

解析度: 10μV

精確度: $\pm(0.05\% \text{讀值} + 4 \text{位})$

輸入阻抗: 10MΩ

交流電壓 (真有效值)

範圍	輸入	45Hz 至 1KHz	1KHz 至 20KHz
200mV	20mV 至 200mV	$\pm(1.0\% + 10 \text{位})$	$\pm(1.5\% + 10 \text{位})$
2V	200mV 至 2V		
20V	2V 至 20V		
200V	20V 至 200V	$\pm(1.5\% + 10 \text{位})$	N/A
750V	200V 至 750V		

輸入阻抗: 10MΩ

直流電流

範圍: 200μA、2mA、20mA、200mA、10A

解析度: 10nA

精確度: $\pm(0.5\% \text{讀值} + 10 \text{位})$ 在 200μA、2mA、20mA 檔
 $\pm(2.0\% \text{讀值} + 10 \text{位})$ 在 200mA、10A 檔

過載電壓: 除 10A 檔 1.5V, 其餘檔位 0.7V

保險絲: 0.5A/250V、10A/600V

交流電流 (真有效值 50Hz - 1KHz)

範圍: 200μA、2mA、20mA、200mA、10A

解析度: 10nA

精確度: $\pm(1.0\% \text{讀值} + 10 \text{位})$ 在 200μA、2mA、20mA 檔
 $\pm(2.5\% \text{讀值} + 10 \text{位})$ 在 200mA、10A 檔

過載電壓: 除 10A 檔 1.5V, 其餘檔位 0.7V

保險絲: 0.5A/250V、10A/600V

電阻

範圍: 20Ω、200Ω、2KΩ、20KΩ、200KΩ、2000KΩ、20MΩ

解析度: 1mΩ

精確度: $\pm(1.0\% \text{讀值} + 200 \text{位})$ 在 20Ω 檔
 $\pm(0.2\% \text{讀值} + 20 \text{位})$ 在 200Ω 檔
 $\pm(0.2\% \text{讀值} + 2 \text{位})$ 在 2KΩ 至 2000KΩ 檔
 $\pm(2.0\% \text{讀值} + 3 \text{位})$ 在 20MΩ 檔

Model: 23T



蜂鳴導通

響聲啟動: 小於 100Ω

響應時間: < 100ms

二極管測試

電流: $\pm(2.0\% \text{讀值} + 3 \text{位})$

解析度: 1mV

精確度: $\pm(3.0\% \text{讀值} + 3 \text{位})$

測試電流: $1.0 \pm 0.6 \text{mA}$

測試電壓: < 3.5V

晶體管 hFE 測試

基極電流(I_b): 約 10μA

集極射極電壓(V_{ce}): < 3.5V

範圍: 0 至 1000



連虹股份有限公司
中國地區總代理

Tel: +86-512-65090040 68551216

Fax: +86-512-65090042

E-mail: sales@tronovo.com