自動換檔 1000A DC/AC 真均方根值

Model: 9102

產品特性:

- 最大讀值3999
- 交直流電流可測至1000A
- 鉤部開口口徑：Ø50mm
- 歐姆、二極管、短斷路測試、電容、頻率及Duty檔
  可輸入保護至600V DC/AC rms
- 電阻讀值從0.1Ω至40MΩ
- 二極管測試及短斷路測試
- 頻率值從0.500Hz至5MHz
- 自動關機功能
- 背光顯示功能
- 讀值鎖定、歸零鍵功能
- 符合EN61010-1的安全規格認證及過電壓(CAT III)1000V

一般規格:

交流電流
檔位：0.1A 至1000A(400A、1000A)
解析度：0.1A
精確度：±(1.5%讀值+4 位)在50Hz 至60Hz
±(3.5%讀值+5 位)在40Hz 至500Hz

交流電壓
檔位：(手動)400mV、4V、40V、400V、600V
解析度：1mV
精確度：±(1.0%讀值+4 位)在4V 至600V (@45 至500Hz)
輸入阻抗：>10MΩ

直流電流
檔位：0.1A 至1000A(400A、1000A)
精確度：±(1.5%讀值+5 位)

直流電壓
檔位：(手動)400mV、4V、40V、400V、600V
解析度：0.1mV
精確度：±(0.5%讀值+1 位)
輸入阻抗：>10MΩ

電阻
檔位：400Ω、4KΩ、40KΩ、400KΩ、4MΩ、40MΩ
解析度：0.1Ω
精確度：±(1.0%讀值+3 位)在400Ω至4MΩ檔
±(3.0%讀值+4 位)在40MΩ檔

頻率
檔位：5Hz、50Hz、500Hz、5KHz、50KHz、500KHz、5MHz
解析度：0.001Hz
精確度：±(0.1%讀值+3 位) 在5Hz 至10KHz 檔
靈敏度：≥2Vrms (從VΩ、COM 測量)
≥5Arms 在40-500Hz (從鉤部測量)

二極管測試
精確度：±(3.0%讀值+3 位)
解析度：1mV
測試電流：0.5±0.3mA
測試電壓：小于1.6Vdc

短斷路測試
響聲啟動：小于5Ω

工作周期 (2Hz 至20KHz)
範圍：10%至90%
精確度：±(2%讀值+5 位)
靈敏度：2Vrms

電容
檔位：40nF、400nF、4μF、40μF、100μF
解析度：0.01nF
精確度：±(3.0%讀值+10 位)

CHY 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