

GMC-I METRAHIT PRIME BT (M248B) 掌上型萬用電錶

CE CAT IV IP52 Bluetooth DAKKS

德國原裝進口萬用錶

3 Years Warranty

MADE IN GERMANY



1. 德國製造、具有真值(TrueRMS)、機台 3 年保固 - 業界最高標。
2. IP52 防塵、防水保護, ABS 機殼加軟膠套防摔保護。
3. 三組讀值同時顯示 - 可同時讀取最多訊息的掌上型電錶。
4. 附德國 DAKKS 校正報告(有讀值的正式報告)。
5. 顯示 5-3/4 位數、310,000 計數、0.02% 精度、100K 頻率響應。
6. 記憶體 2MB、可記錄 300,600 筆資料, 紅外線/藍牙傳輸。
7. 具有 22 種量測功能, 包含電壓, 電流, 溫度, 頻率, 電阻, 電容, 導通, 二極體以及資料記錄等; 適合電子、電機、研發等使用。
8. 電流檔插頭保護上蓋, 檔位切錯時無法插 V 測棒。
9. 新技術 nA~A 採用 - 輸入端, 免除常燒保險絲保護。
10. 低耗電, 兩顆 AA 電池就可以用 200 小時。
11. 量測速度最快可達每秒 40 次記錄, - 一般模式為 10 次。
12. 顯示更新速度最快可達每秒 2 次 (500ms)
13. 大字體顯示(13mm) 具有淡藍色背光。
14. 可選購變壓器供長時間記錄或是一般使用, 不怕電池沒電。
15. 內建藍牙介面且提供 APP 可透過平板或智慧型手機連線讀值
16. 亦可選購 USB 轉紅外線接收器和電腦連線讀取數值

GMC-I METRAHIT-PRIME BT 掌上型萬用電錶, 符合安全規範 CAT III 600 V 及 CAT IV 300 V, 同時具有 CE 認證, 量程可自動切換或手動切換; 亦可設定自動儲存量測值; 且可設定電流電錶的修正參數等多種新功能。

規

格

直流電壓 精度	0.02% + 5digit
量程和解析度	300mV, 3.30, 300, 600V / 1,10,100uV,1,10,mV
交流 (AC+DC) 電壓 精度	0.2% + 30digit 頻響: 1000kHz
量程和解析度	300mV, 3.30, 300, 600V/10,100uV,1,10, 100mV
直流電流 精度	0.05% + 5digit
量程和解析度	300uA, 3.30, 300mA, 3, 10A / 1,10,100nA, 1,10,100uA
交流 (AC+DC) 電流 精度	0.5% + 30digit 頻響: 1000kHz
量程和解析度	300uA, 3.30, 300mA, 3,10A/10,100nA, 1,10,100uA, 1mA
電阻 精度	0.05% + 5digit
量程和解析度	300Ω, 3.30,300kΩ, 3.30MΩ / 1,10,100mΩ, 1,10,100Ω
電容 精度	1% + 6digit
量程和解析度	3.30,300nF, 3.30,300uF, 3mF / 1,10,100pF, 1,10,100nF, 1uF
頻率 精度	>3~5V 功能量測, 電壓和電流檔位皆可量測
量程和解析度	300 Hz ~ 1MHz / 0.01 ~ 100Hz
溫度 精度 TC	1% + 2.0k,
量程和解析度	-270~+1372°C / 0.1°C
溫度 精度 Pt100/1000	0.3% + 10digit
量程和解析度	-200~+850°C / 0.1°C
% 精度	0.1Reading per kHz + 10digit
量程和解析度	2.0~98%, 5.0~95%, / 0.01%
二極體 測試	4.5V, approx 1mA meas. current.
通斷測試	300Ω, approx 1mA meas. current.
電源	1.5V AA x2 / 200 Operating hours / 可選購變壓器
重量	400g
尺寸	87 x 200 x 45 mm (WxHxD)- 本體不含膠套
保固	3 年保固
防塵防水等級	IP52
藍牙	CLASS 2, 無障礙最遠可達 20m 傳輸距離



標準配件:

TL88-1 測棒, DAKKS 校正報告, 光碟 (說明書), 電池, 軟質保護套 (裝於電錶上)



安卓版 APP 提供下載

平板電腦或智慧型手機皆可使用
透過藍芽介面即可取得電錶讀值

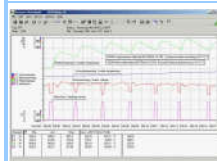


選購配件: NA X-TRA

5V 變壓器, 可以提供電錶外接電源, 適合長時間記錄時使用, 不怕電池會沒電



多樣的溫度及電流勾錶可供選購
防水、防油、表面、浸入式等測溫線; 交、直流勾錶可供選購.



即選購軟體: METRAWin10

四種記錄模式: YT 模式和列表模式 (最多 10 種讀同時顯示), XY 模式 (4 通道), 即時顯示 (4 通道)



提供 LabView 驅動程式, 可以快速的利用 LabView 來撰寫程式, 進行系統整合



台北: 三重市重新路五段 609 巷 16 號 6 樓之 1
TEL:02-22782269 FAX:02-22782059
新竹: 新竹縣竹北市台元 26 號 4 樓之 10
TEL:03-552-6779 FAX:03-552-6739

蘇州: 江蘇省蘇州市姑蘇區西環路 3068 號芯谷·瑞領金融創新服務產業園 1 號樓 411
TEL:0512-65236999 FAX:0512-65235999
Home page: www.radiotek.com.tw
E-mail: salesmag1@rdtmail.com.tw