

多功能型數字電錶

MODEL : DM8020

- 3³/₄ 位數，LCD 液晶讀值，最大顯示±3999
- 具交流/直流電壓、交流/直流電流、電阻、電容、頻率、二極體、電晶體、短路蜂鳴、邏輯、最大讀值鎖定、自動關機.....等測量功能
- 安全規範符合 IEC1010-1、UL、CE 認證合格
- 功能檔未被操作達 45 分鐘時，電錶將自動關機
- 具電流檔輸入錯誤警示聲功能
- 具安全輸入插座和測試頭，各檔都有過載保護功能



電氣規格：

測量功能	測 量 檔 位	精確度	解析度	輸入阻抗	過負載保護
直流電壓	400mV-4V-40V-400V-1000V	±0.5%+1	100μV	20MΩ	1000VDC/750VACrms
交流電壓	400mV-4V-40V-400V-750V(50~500Hz)	±1.2%+3	100μV	20MΩ	1000VDC/750VACrms
直流電流	40mA-400mA-20A	±1.0%	10μA		0.5A/20A//600V fuse
交流電流	40mA-400mA-20A(50~500Hz)	±1.5%	10μA		0.5A/20A//600V fuse
電 阻	400Ω-4K-40K-400K-4M-40MΩ	±1.0%	0.1Ω		500VDC/500VACrms
電 容	4nF-40nF-400nF-4μF-40μF	±3.0%	1pF		測試頻率 180Hz
頻 率	4KHz-40KHz-400KHz-4MHz	±0.1%+4	1Hz 靈敏度 250mVrms		500VDC/500VACrms
二 極 體	電流 1.0mA、開路電壓 3.45Vdc	±1.0%+1	順向壓降		500VDC/500VACrms
電 晶 體	0~1000hFE (NPN 或 PNP)		(Ib)電流約 10μADC		(Vce)電壓約 3.45VDC
短路蜂鳴	聲響指示 < 150Ω 電壓:約 3.45VDC		反應時間 150ms		500VDC/500VACrms
邏 輯	Hi(2.8V±0.8V)、Lo(0.8V±0.5V)	< 20MHz	> 25nS 或 > 20%/80%		500VDC/500VACrms
環境溫度	操作環境 0℃~50℃、儲存環境-20℃~60℃、相對濕度 < 80%RH				
電池電力	使用標準 9V 電池、電池壽命 200 小時(碳鋅電池)				
尺寸重量	189 mm高×87 mm寬×37 mm厚、約 370 公克(含電池及護套)				
附 件	測試棒×1 組、9V 電池×1、防震套×1、使用說明書×1				

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)