

# 泰克DMM4040/Tektronix DMM4050数字万用表

产品名称	泰克DMM4040/Tektronix DMM4050数字万用表
公司名称	深圳市捷威信电子仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:泰克 型号:DMM4040 产地:美国
公司地址	深圳市宝安区新桥街道万丰社区工人路A栋920
联系电话	0755-27538807 13145876435

## 产品详情

6.5 位分辨率

高达0.0024% 的基本VDC 准确度 (1 年)

100 mV - 1000 V 电压量程，高达100 nV 分辨率

100  $\mu$  A - 10 A 电流量程，高达100 pA 分辨率

10<sup>6</sup> - 1 G  $\Omega$  电阻量程，高达10  $\mu\Omega$  分辨率

CAT I 1000 V，CAT II 600 V

提供的功能和特点

电压、电阻和电流测量

二极管和通断测试

频率和周期测量

温度和电容测量(DMM4050)

2 × 4 欧姆4 线测量技术

TrendPlot™ 无纸化数据记录器模式

测量统计

直方图模式

连接能力

前面和后面2 × 4 个测量输入

前面板USB 主机端口，轻松存储测量数据

后面板RS-232、LAN 和GPIB，快速连接PC

包括USB 到RS-232 接口适配器电缆

包括National Instrument 的LabVIEW SignalExpress™TE限定版，用来连通其它台式设备

三年保修

多功能精密测量工具

随着嵌入式系统中的电路日益完善、需要的容限日益紧张，您必须以非常高的准确度测量不同的参数，验证设计。

泰克 DMM4050 和DMM4040 6.5 位台式万用表把多种不同的功能和分析能力融合到一台仪器中，并提供了杰出的准确度和性能。

泰克DMM4050 和DMM4040 万用表的基本VDC 准确度高达 0.0024%，分辨率100 pA 和10  $\mu$  ，可以完成典型的万用表 测量，保证为当前苛刻的设计提供所需的性能。您还可以使用 DMM4050/4040 测量频率和周期，执行通断测试和二极管测试。如果您需要更高的灵活性，DMM4050 还提供了温度测量 功能和电容测量功能。您可以用一台多功能

仪器代替温度计、电容表、计数器、通断测试仪和传统DMM，节约工作台空间和成本。

## 使用图形显示模式分析被测设备

通过DMM4050/4040 的双显示器，您可以使用一组测试表笔，测量同一信号的两个不同参数。为揭示漂移、间歇性瞬态信号和稳定性等信号质量问题，您可以使用DMM4050/4040 的图形显示模式，作为实时趋势图或直方图查看数据，也可以使用测量统计功能，跟踪信号参数怎样随时间变化。