

是德科技Keysight 34450A、34460A、34461A、34401A、34410A、34411A 数字万用表型号对比

是德科技数字万用表可以通过工作台和系统机架提供无与伦比的性能

34460A和34461A 6½位 Truevolt 数字万用表

针对研发和大部分制造测试应用的标准解决方案精度、速度、灵活性和性价比的完美平衡

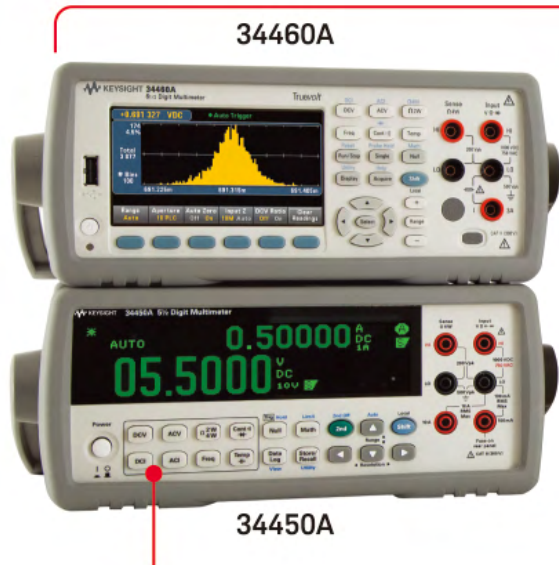
- 以前所未有的方式显示结果
- Truevolt 提升您的测量信心
- 下一代34401A数字万用表为您提供充分的保障

技术咨询与报价

电话: 18823303057 QQ:2104028976

34410A/34411A 6½位数字万用表

- 是德科技最高性能的6½位数字万用表
- 适用于高速测试、最高测量精度或数字化应用



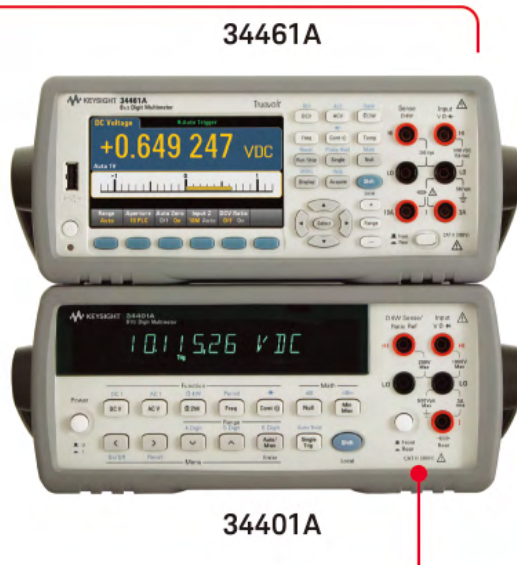
34460A

34450A

34450A 5½位数字万用表

低成本制造和教育应用的理想选择

- 是德科技最高速度的5½位数字万用表, 配有超亮OLED显示屏
- 多用途, 内置基础统计



34461A

34401A

34401A 6½位数字万用表

- 行业领先的6½位数字万用表, 现在由34461A取代



34410A

34411A



升级产品	产品 选件	适用 型号	说明
3445GPBU	-800	34450A	支持 GPIB 连通性 (通过软件许可证)
3445MEMU	-801	34450A	50k 数据记录存储器 (通过软件许可证)
N/A	-UKC	34450A	包含测试数据的 商业校准证书
3446LANU	-LAN	34460A	支持后面板 LAN/LXI 网络接口, 34460A 外部触发
3446SECU	-SEC	34460A, 34461A	Truevolt 系列数字万用表 NISPOM 和文档安全
3446GPBU	-GPB	34460A, 34461A	Truevolt 系列数字万用表 GPIB 用户安装接口模块
3446ACCU	-ACC	34460A	34460A 附件套件 —— 文档光盘、测试引线、 USB 电缆
N/A	-Z54	34460A, 34461A	校准证书, ANSI/NCSL Z540.3- 2006, 印刷版

Please consult with your distributor for final pricing.

产品技术指标

特性	34450A	34460A	34461A	34401A	34410A/34411A
分辨率	5½	6½	6½	6½	6½
1 年 DCV 精度	150 ppm	75 ppm	35 ppm	35 ppm	30 ppm
最大读数速率	190 读数 / 秒	300 读数 / 秒	1000 读数 / 秒	1000 读数 / 秒	10k/50k 读数 / 秒
存储器	5000 读数 选件: 50k 读数 / 秒	1000 读数	10,000 读数	512 读数	50k/1M 读数
测量					
DCV, ACV	100 mV ~ 1000 V	100 mV ~ 1000 V	100 mV ~ 1000 V	100 mV ~ 1000 V	100 mV ~ 1000 V
DCI, ACI	100 µA ~ 3 A, 10 A	100 µA ~ 3 A	100 µA ~ 3 A, 10 A	10 mA ~ 3 A	100 µA ~ 3 A
2 和 4 线电阻	100 Ω ~ 100 MΩ	100 Ω ~ 100 MΩ	100 Ω ~ 100 MΩ	100 Ω ~ 100 MΩ	100 Ω ~ 1 GΩ
连续性, 二极管	支持, 1 V	支持, V	支持, 5 V	支持, 1 V	支持, 1 V
频率, 周期	3 Hz ~ 300 kHz	3 Hz ~ 300 kHz	3 Hz ~ 300 kHz	3 Hz ~ 300 kHz	3 Hz ~ 300 kHz
温度	热敏电阻	RTD/PT100, 热敏电阻	RTD/PT100, 热敏电阻	不支持	RTD、热敏电阻
电容	支持	不支持	不支持	不支持	支持
双线显示屏	是	否	否	否	是
显示屏	OLED	彩色图形显示屏	彩色图形显示屏	真空荧光屏	真空荧光屏
图表	直方图	直方图, 条形图	直方图、条形图、趋势图	无	无
后输入端接	无	无	有	有	有
IO 接口					
USB	有	有	有	无	有
LAN/LXI CORE	无	可选	无	无	有
GPIB	可选	可选	可选	有	有
RS-232	串行接口	无	无	有	无



3 年保修

www.keysight.com/find/ThreeYearWarranty

是德科技卓越的产品可靠性和广泛的 3 年保修服务完美结合, 从另一途径帮助您实现业务目标: 增强测量信心、降低拥有成本、增强操作方便性。



是德科技保证方案

www.keysight.com/find/AssurancePlans

5 年的周密保护以及持续的巨大预算投入, 可确保您的仪器符合规范要求, 精确的测量让您您可以继续高枕无忧。

