

34972A keysight 是德 数据采集/数据记录仪开关单元

产品名称	34972A keysight 是德 数据采集/数据记录仪开关单元
公司名称	深圳市美佳特科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:keysight是德 型号:34972A 产地:国外
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道岗头社区天安云谷产业园 一期3栋ABCD座B1503-1
联系电话	0755-21004787 18948178581

产品详情

简单信息：可配置成20至120个通道,6位半分辨率,0.004%基本直流精度,250通道/秒扫描速率,50000个读数存贮,可测量交直流电流,电阻,频率和调期,以及由热电耦、热电阻和热敏电阻提供的温度直流和交流电压,标准HP-IB和RS232接口

是德科技 34970A/34972A 数据采集器 安捷伦 特性

- 3槽主机箱，提供多达96个矩阵交叉点或120个单端通道
- 6.5位 (22-bit) 内部数字多用表，可测量11种功能而无需外部的信号调整
- 8种开关和控制插入模块
- 包括 Agilent BenchLink Data Logger 软件
- 非易失存储器存储50k 读数，可在断电时保持数据
- 内置 GPIB 和 RS-232 接口
- 把原始输入转换为用户定义单位的标度功能
- 监视器显示模式使您能了解进行中的测试

34970A/34972A 产品功能

您可信任的测量：我们把销售良好数字多用表测量引擎嵌入在3槽主机箱中。您能获得优异的测量能力，带有内置信号调整的通用输入，模块化的灵活性，低廉的售价，以及紧凑的数据采集机箱。Agilent 34970A有6.5位（22 bits）分辨率，0.004%的基本直流电压精度和极低的读数噪声。再加上250通道/秒的扫描率，使您能在*时间得到完成任务所需要的速

度和精度。

助您完成任务的强大灵活性：无论您是需要测量温度、交流/直流电压、电阻、频率或电流，Agilent 34970A都能胜任。内部的自动量程数字多用表直接测量11种不同功能，而无需昂贵的外部信号调整。我们的*设计可实现每一通道的配置能力，以得到大的灵活性和快速、容易的设置。就像每一通道后面都拥有独立的高性能数字多用表。

适应您需求增长的定制配置：3个模块槽和8种开关/控制模块使您能按特殊要求定制Agilent 34970A。只需先购买当前所需，随以后应用的增长再买更多的模块。

易学易用：从简化的配置步骤到自引导的前面板界面，我们努力减少您的时间和减轻您的工作量。一些简单的工作，如模块上的螺钉终端连接器、内装的热偶参考结等都有包括许多例子和提示的用户文档，标准的“启用”套件使您在开机15分钟后就能进行测量--这一切都会为您提高效率，无论是经常还是偶尔使用仪器。

节省时间和金钱的免费软件：您再也不必把宝贵的时间用在编写和配置软件上。Agilent BenchLink Data Logger软件为您提供熟悉的Microsoft Windows界面，以用于测试配置，以及实时的数据显示和分析。更可喜的是每台标准Agilent 34970A还为您免费提供这一全功能的数据记录应用软件。Agilent 34970A提供数据采集应用所需要的各种能力。如果在过去，您可能选择操作简单、价格低的数据记录仪，或是着眼于模块化数据采集系统的灵活性和更高的性能。Agilent 34970A数据采集开关单元使您兼而得之：既有简单的用户界面和摊至每一通道的低价，又有模块化的灵活性和优异的测量性能。

这是数据记录仪：如果配置为20通道的继电器多路复用器，Agilent 34970A就成为适应简单评测应用的强大而低价的数据记录仪--设置快速，操作容易。

这是数据采集前端：Agilent 34970A是具有优异测量性能的自动测试系统--具有您需要的精度、分辨率和速度。

这是开关系统：订购不带内部数字多用表的主机箱，您就得到售价更低的高质量信号路由解决方案。