

# 美国原装Agilent安捷伦34970A数据采集仪

产品名称	美国原装Agilent安捷伦34970A数据采集仪
公司名称	深圳市捷威信电子仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:安捷伦 型号:34970A 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

Agilent安捷伦34970A数据采集仪

3槽主机，内置GPIB和RS232接口

6 1/2 位（22 位）内部 DMM，每秒扫描多达 250 个通道（选件 001 不可用）

8个开关和控制插件模块可供选择

内置信号调理可测量热电偶、RTD 和热敏电阻、交流/直流电压和电流；反抗; 频率和周期

50 k 读数的非易失性存储器可在断电时保存数据

每个通道上的高/低报警限制，外加 4 个 TTL 报警输出

免费的 BenchLink 数据记录器软件无需编程即可创建测试

Agilent 34970A 易于独立使用或与计算机一起用于多种数据记录和监测应用。其灵活的模块化设计使其可从 20 个通道扩展到 120 个通道，并允许您添加执行器、数字 I/O 和模拟输出通道以实现简单控制。其小巧的尺寸和坚固耐用的特性使其成为便携式应用的完美选择，而其占地面积小使其成为狭窄的台式测试的理想选择。标准 GPIB (IEEE 488) 和 RS-232 接口可让您在希望自动测试时对仪器进行编程。

更重要的是，每个通道都可以独立配置。这意味着您可以为 dcV 配置通道 1，为 K 型热电偶配置通道 2，为 4 线 RTD 测量配置通道 3 和 13，所有这些都集中在同一个模块上，全部在一次扫描中进行。对于自定义线性转换，请在任何通道上使用 Mx+B 缩放功能。您甚至可以显示一个自定义的 3 字符工程标签，如 RPM 或 PSI 来识别您的测量单位。

警报也可按通道使用。输入上限、下限或两者。该装置将每个读数与其限值进行比较，并标记任何超出范围的测量值。您可以将四个 TTL 报警输出之一分配给任何输入

通道，以触发外部报警灯、警报器，或向您的控制系统发送 TTL 脉冲，所有这些都无需连接 PC。