

美国Fluke 8846A 六位半精密数字多用表

产品名称	美国Fluke 8846A 六位半精密数字多用表
公司名称	深圳市欧亚精密仪器有限公司
价格	9300.00/个
规格参数	品牌:FLUKE/福禄克 型号:Fluke8846A 测量电压范围:交流电压,直流电压 (v)
公司地址	深圳市宝安区沙井街道创新路广场1号0908室
联系电话	86 0755 23501616 13538187378

产品详情

美国fluke 8846a 六位半精密数字多用表,福禄克台式万用表

高精度和多功能性的完美结合

6 ½分辨率基本直流电压准确度：24ppm双参数显示100 μ a至10a电流量程，分辨力100pa宽电阻量程从10至1g，分辨力10 μ 2线，4线和专利的2x4线电阻测量技术可测量频率和周期测量电容和温度（8846a）usb 存储器接口 (8846a)仿真福禄克45表和安捷伦34401a图形显示趋势绘图（trendplot™）功能无纸记录测量数值，统计信息，直方图安全标准为cat i 1000 v，cat ii 600 v

fluke 8845a和8846a，6 ½高精度数字多用表的准确度和多功能性可满足各种台式应用已经或测试系统的应用。它们不但具有高性能和丰富的功能，而且非常容易使用。

这些数字万用表集成了数字多用表的各种测量功能，包括测量电压、电阻和电流。基本直流电压准确度达24ppm/35ppm，10a的电流范围以及1g 的电阻量程，为您提供了一个其他数字多用表无法做到的测量访问。

8845a和8846a可以测量频率和周期，8846a还可以测量温度和电容。这些功能可以完成实验室所需要的各种测量需要。而数字表的图形显示模式更加扩展它的应用，图形显示包括趋势绘图（trendplottm）无纸记录测量数据，统计信息和直方图功能。图形功能更是在其他多用表中无法找到的。

当然8845a 和 8846a也可靠耐用，两种型号可以适应不同的对功能和价格的需要，因此得到广泛应用，包括生产测试、研发以及维修。

产品特点：

双参数显示和多功能图形功能

8845a/8846a具有独特的双测试显示功能，可以测量并显示测试连接同一个信号的两个不同参数。若要显示信号质量问题（如漂移、间歇性和稳定性），请使用独特的分析模式以实时趋势图或直方图的方式查看数据。其他同类仪器中都不具备这样的图形显示功能。

仅使用两根表笔实现四线电阻测量

通过专利的2 x 4电阻功能，只需两根表笔，通过拆分的接线柱就可以实现四线电阻测量。专用的测试表笔选件可用于完成这样的测试连接。由此获得出色的测量结果，并且只需使用一对表笔就可以完成。

多种接口提供了最大的灵活性

多个接口可用于将 8845a/8846a 连接到个人计算机：两种型号上均配置标准的串口、ieee-488 和以太网接口。8846a还配备usb设备端口，可方便地通过u盘与pc进行数据传输。

随机的flukeview® 软件和驱动程序可增强pc功能和应用程序兼容性

flukeview forms增强了数字表的功能，它可以记录、存储和分析个别读数或一系列测量值，然后将这些内容转换为专业格式的文档。在连接到pc时记录实时读数，或按照图表和表格存储、显示和共享数据。软件也可创建自定义的专业格式文档，并可以打印或通过电子邮件发送这些文档。flukeview forms软件已包含了易于使用的各种标准表格，还包含了仪器控制驱动程序、dll动态链接库和帮助信息，则可以直接将仪表纳入测试系统中使用。

flukeview® 基础版

8845a/8846a随附的flukeview basic基础版软件。可将数据从数字表传输到 pc，并使用非定制的表格或图形两种方式来显示读数。若要使用更多的表格，请购买fvf-ug，将软件升级到 flukeview® forms 3.0，就可以使用flukeview forms designer来定制表格了。

仿真fluke 8842，fluke 45以及agilent 34401a

8845a/8846a可以仿真fluke 8842，fluke 45或agilent 34401的控制和编程命令。这项性能缩短了学习过程，使您更容易将 8845a 或 8846a纳入已有的测试系统中。

福禄克的技术支持，使用更加放心，做到物有所值

像所有福禄克产品一样，8845a/8846a提供多年的可靠服务。如果使用中出现任何问题可以直接联系福禄克的技术人员，登陆福禄克中文网站留言，就可及时得到所需的帮助。如果需要校准或维修，可以直接联系福禄克的维修中心，这些中心分布于全球各地。每个维修中心均可提供全方位的支持服务。

技术指标	
显示屏	真空荧光点阵显示屏
分辨率	6 ½ 位

直流电压	<p>范围： 100 mv 至 1000 v量程</p> <p>最大分辨力： 100 nv</p> <p>准确度： 8845a： 0.0035% 读数 + 0.0005% 量程</p> <p>8846a： 0.0024% 读数 + 0.0005% 量程</p>
交流电压	<p>范围： 8845a： 100 mv 至 750 v量程</p> <p>8846a： 100 mv 至 1000 v量程</p> <p>最大分辨力： 100 nv</p> <p>准确度： 8845a： 0.06% 读数 + 0.03% 量程</p> <p>8846a： 0.06% 读数 + 0.03% 量程</p> <p>频率： 3 hz 至 300 khz</p>
电阻	<p>2x4 线： 是</p> <p>范围： 8845a： 100 至 100 m 量程</p> <p>8846a： 10 至 1 g 量程</p> <p>最大分辨力： 8845a： 100 μ</p> <p>8846a： 10 μ</p> <p>准确度： 8845a： 0.010% 读数 + 0.001% 量程</p> <p>8846a： 0.010% 读数 + 0.001% 量程</p>
直流电流	<p>范围： 100 μ a 至 10 a量程</p> <p>最大分辨力： 100 pa</p> <p>准确度： 0.050读数 + 0.0051% 量程</p>
交流电流	<p>范围： 8845a： 10 ma 至 10 a量程</p> <p>8846a： 100 ma 至 10 a量程</p> <p>最大分辨力： 8845a： 10 na</p> <p>8846a： 100 pa</p> <p>准确度： 0.10% 读数 + 0.041% 量程</p> <p>频率： 3 hz 至 10 khz</p>
频率/周期	<p>范围： 8845a： 3 hz 至 300 khz</p> <p>8846a： 3 hz 至 1 mhz</p> <p>最大分辨力： 1 μ hz</p> <p>准确度： 0.01 %</p>
连续性/二极管测试	是
电容	<p>范围： 8846a： 1 nf 至 0.1 f</p> <p>最大分辨力： 8846a： 1 pf</p> <p>准确度： 8846a： 1 %</p>
温度	类型： 8846a： 铂电阻

	范围： 8846a：-200 ° c 至 +600 ° 最大分辨力： 8846a：0.01 ° 准确度： 8846a：0.06 °
运算功能	校零，最小值/最大值/平均值，标准偏差 db/dbm： 是
高级功能	统计/直方图： 是 趋势图： 是 限值测试： 是
输入输出	usb 存储器： 8846a：usb 存储器接口 实时时钟： 8846a：有 接口： rs 232、iee-488.2、lan、usb（带可选适配器） 编程语言/模式： 8846a：scpi (ieee-488.2)、兼容agilent 34401a、fluke 45

通用规范	
重量	3.6 kg (8.0 lbs)
尺寸	88 mm x 217 mm x 297 mm (3.46 in x 8.56 in x 11.7 in)
安全性	设计符合 iec 61010-1:2000-1，ul 61010-1a1，can/csa-c22.2 61010.1 号，cat i 1000v/cat ii 600v
保修期	3 年

型号描述

8845a	6 ½ 位高精度数字多用表，35 ppm 包括：tl71 测试表笔lci 电源线usb 到 rs232 电缆适配器校准声明weee 信息表保修信息编程手册、用户和服务手册 (cd-rom)flukeview forms – 基础版，适用于 8845/8846
8845a/su	6 ½ 位高精度多用表，35 ppm 包括8845a所有配置，外加flukeview forms增强版软件
8846a	6 ½ 位高精度数字多用表，24 ppm 包括：tl71 测试引线组lci 电源线usb 到 rs232 电缆适配器校准声明weee

8846a/su

信息表保修信息编程手册、用户和服务手册 (cd-rom)flukeview forms – 基础版，适用于 8845/8846
6 ½位高精度多用表，24
ppm包括：8846a所有配置，外加flukeview
forms增强版软件

本产品的品牌是FLUKE/福禄克，型号是Fluke8846A，测量电压范围是交流电压,直流电压 (V)，类型是数显万用表，测量电流范围是交流电流,直流电流 (A)，测量电阻范围是1g ()，款式是台式万用表，系列是Fluke8846A，重量是3.6 (kg)，装箱数是1，加工定制是否，直流电压是1000 (V)，交流电压是750 (V)，直流电流是10 (A)，交流电流是10 (A)