

IET1689M 高精度数字电桥 LCR测试仪

产品名称	IET1689M 高精度数字电桥 LCR测试仪
公司名称	北京东英泰思特科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:IET 型号:1689/1689M 精度:0.02%
公司地址	北京市海淀区北三环中路31号4号楼泰思特大厦西半部6层611室
联系电话	13681150415

产品详情

1689 高精密rlc数字电桥

要找到适合您的模式，请选择：(选择后，点击蓝色文字下的选项)

是全世界交流电阻，低频电感和电容的标准 测试精度：0.02% 编程频率范围：12hz到100khz
高速测量可达每秒50次 广泛应用于阻抗测量 内置在轴向和径向元件测试夹具

1689和1689m精密阻抗仪（rlc 数字电桥）

1689精密阻抗测量仪，为您提供了最佳性能，可用于要求苛刻的应用，如生产测试，来料检验，元件设计和评估，过程监控或电介质测量。它是以微处理器为基础的一种多用途、全功能的被动元件测试仪，1689m型号可安装在机架上。

1689精密阻抗测量仪是一个复杂的，微处理器控制的测试仪阻抗测量仪，它的灵活性，简单性和准确性使阻抗测量仪上了一个新的水平。它是一种高性能的自动测试仪，在允许的测试频率和测试电压范围内可进行编程及自动化测试，有自动参数选择，远程编程，自动装箱，自动归零等功能。

1689m精密阻抗测量仪提供了强大的组合功能，以在所有的测试环境最大限度地提高生产力。

阻抗（rlc）测量精度：0.02% d和q测量精度：0.0001

可编程测试频率从12hz至100khz（最大测试的多功能性）

可编程测试电压为5mv到1.275v（制造商指定的电压水平测试）选配全键盘系列测试速度：在选配高速自动处理设备的情况下1689变量高达每秒测量50次，最大限度地提高测试产量。

两个测量模式可选：连续触发确保阻抗测量的测量灵活性选配ieee -

488.2接口，可远程编程，允许另外一个组件处理程序，以优化测试产量。

宽范围的测量参数可以让你选择你所熟悉的范围进行工作。rlc测量led显示屏可显示完整的五位数字。

d和q测量是四位数的读数对每个测量都自动显示测试结果。开尔文测量技术保护保证测量完整性。自动限制比较和分级，确保组件快速，防错排序。自动自我检查和诊断检查，保持可靠、无差错操作。自动分级总结，简化测量结果的报告。

1689 应用

实验室成分分析 材料测量 质量保证 研究与发展 零部件制造

1689 基本规格

测量参数: c/d, l/q, r/q, or c/r (series or parallel) 测试频率: 超过500个可编程的测试频率 (12hz to 100khz)
精度0.01% 施加电压: 5mv to 1.275v (programmable in 5mv steps). 测量速度: up to 30 measurements/second with high speed option (1689), up to 50 measurements/second with high speed option. (1689m). 精度: (主参数) basic rlc $\pm 0.02\%$. (次参数) basic dq ± 0.0001

阻抗范围

参数 direct reading range ratio and dq in ppm r 0.00001 to 99999k 0.00010 μ to 9999.9g
l 0.00001mh to 99999h 0.00010nh to 9999.9mh c 0.00001pf to 99999 μ f 0.00010af to 9999.9f r with
c 0.0001 to 9999k not extended d with c 0.0001 to 9999 1 to 9999 ppm q with r or l 0.0001 to 9999 1
to 9999 ppm

1689-9750 (m)标准配件 1689-0120 1689 使用手册 4200-0300 交流电源线 1689-9602 bnc to bnc 延长电缆 nist
可追踪校准证书