

# LCR电桥2876 ( 5MHZ)-

产品名称	LCR电桥2876 ( 5MHZ)-
公司名称	苏州益凯盛电子有限公司
价格	32000.00/个
规格参数	加工定制:否 类型:智能LCR测量仪 品牌:TSK-TEST
公司地址	苏州高新区竹园路189号2幢510室
联系电话	86 0512 68071390 18913599816

## 产品详情

**简要介绍** 高频精密电桥是一款用于各种电子元器件进行检验的多功能元件测试仪。其采用当前最流行的7寸800x480彩色tft lcd显示器，使用户能更直观，更舒服的读出测试结果。它是一种高速度、测试范围宽、6位测试分辨率的阻抗测量仪。本仪器满足生产线质量保证、进货检验及实验室测量要求。主要测试产品囊括传声器、谐振器、电感器、陶瓷电容器、液晶显示器、变容二极管、变压器等。本仪器所提供的handler、rs232c、usb、gpib等接口以及完善的命令系统，可帮助用户轻松实现测试系统的组建。性能特点 四参数显示,任意参数组合，多达12种测量参数

7英寸16: 9 tft lcd显示器，分辨率800 × 480 rgb  
0.05%的基本测量准确度，最高达50次每秒的测试速度 20hz—5mhz测试频率, 分辨率10 mhz  
测试电压或电流的自动电平控制alc功能 30 ,100 ,50 ,10 /cc四种不同信号源输出阻抗  
内建比较器, 10档分选及档计数功能  
图形扫描分析功能，支持频率/电平/偏置扫描，轻松帮你把器件性能解剖。 10点列表扫描功能,  
内部0v, 1.5v, 2v直流偏置电压源 2m/4m测试电缆扩展（选件） 可选±10v（±100ma）及1  
a内部直流偏置源 内部100组设定文件保存或调用，u盘500组测试文件保存或调用 可通过usb  
host来实现仪器软件版本的升级和更新 u盘可支持格式fat16, fat32文件系统

标配rs232c、handler、usb host，耳机接口，可选gpib、lan接口

规格：

测量功能	
测试频率	uc2876 20 hz - 5mhz , 10mhz分辨率 uc2876a 50hz - 5mhz, 44个频点
测试参数	z ,  y , c, l, x, b, r, g, d, q, ,dcr
基本测量准确度	0.05%
等效电路	串联, 并联
数学功能	绝对值偏差, 百分比偏差

量程方式	自动, 保持, 手动选择	
触发方式	内部, 手动, 外部, 总线	
测量速度 ( 1khz )	快速: 50次/秒, 中速: 12次/秒, 慢速: 3次/秒	
平均次数	1—255	
延时时间	0—60s, 以1ms步进	
校准功能	开路/ 短路/ 负载	
测试端配置	五端	
列表扫描	10点列表扫描功能	
显示方式	直读, , %, v/i ( 被测电压/电流监视 )	
显示器	800 × 480 rgb7英寸16: 9 tft lcd显示器	
测试信号		
输出阻抗	30 , 100 , 50 , 10 /cc可选择	
测试信号电平	正常 : 5mv-2v, 1mv步进 恒电平 : 10mv-1v, 1mv步进	
偏置源	内部	0v, 1.5v, 2v
	选配	uc6802a : ± 10v ( ± 100ma ) 直流偏置电流 uc6802b : 0-1a直流偏置电流
显示范围		
z , r, x	0.01m —99.9999 m	
dcr	0.01 m —99.9999 m	
y , g, b	0.00001 μ s —99.9999 s	
c	0.00001 pf —9.9999 f	
l	0.00001 μ h —9999.99 h	
d	0.00001 —9.9999	
q	0.00001 —9999.9	
(deg)	-179.999 ° —179.999 °	
(rad)	-3.14159 —3.14159	
其他		
比较器功能	十档 : ( 九档合格, 一档不合格 ), 另有一个附属档aux	
存储器	10组内部仪器设定供存储/调用	
接口	标配rs232c、 handler、 usb host, 耳机接口, 可选gpib、 lan接口	

本产品的加工定制是否, 类型是智能LCR测量仪, 品牌是TSK-TEST, 型号是2876, 测量范围是20HZ~5 MHZ, 测量准确度是0.05 ( % ), 测量频率是5M ( Hz ), 测量速度是18ms