变压器测试仪 单相 干式

产品名称	变压器测试仪 单相 干式
公司名称	深圳市欧凯特电子有限公司
价格	33000.00/个
规格参数	电源相数:单相 冷却形式:干式 频率特性:其他
公司地址	宝安区沙井海正数码城七楼
联系电话	0755-27271920 13824352842

产品详情

th2818xa　自动变压器测试系统

性 能 特 点

■ 电子变压器低压参数快速扫描测试■ th2818xa：lcr数字电桥+变压器20个独立引脚编程扫描■ 中英文可选操作界面■ 测试频率20hz—300khz, 分辨率10 mhz■ 320×240点阵大型图形lcd显示■ 直流电阻、匝比、漏感、极性等变压器参数测试能力■ 30 ω, 100 ω两种不同信号源输出阻抗■ 0.05%的基本lcr参数测量准确度■ 开路/短路/负载校准，变压器偏差扣除能力

■ 内建比较器, 10档分选及档计数功能■ 测试电平监视功能■ 10点列表扫描功能■ 电压或电流的自动电平控制alc功能■ 可选±10v（±100ma）内部直流偏置源■ 可选usb盘数据外存并与计算机交换数据■ 20组内部仪器设定可供储存及调用■ 40组内部变压器扫描设定可供储存及调用■ 标准rs232c接口■ 可选handler,gpib接口■ 可选配计算机编程变压器参数软件

简 要 介 绍

■th2818x系列自动变压器测试系统是一种专用于各种电子变压器品质检验的多功能、自动化的变压器综合参数测试系统。该系统可提供20hz-300khz的测试频率，变压器扫瞄测试涵盖了变压器的各种低压参数，包括电感l、漏感量lk、圈数比turn-ratio、直流电阻dcr、阻抗z、线圈间容量c，品质因素q、串联等效电阻额esr、相位ps，引脚短路检查等。

本系统采用先进的数字采样技术及高速长寿命扫描测试夹具，使以往费时低效的变压器检验变得快速、精确。该系统可选择多种输出阻抗模式，使测试仪器间因输出阻抗差异造成的电感量差异问题得以完善解决。选择电感量换算的圈数比测量技术，可大大改善低藕合系数变压器因漏磁过高引起之圈数比量测误差问题。选择仪器提供100ma偏流源(选件)可以比其它同类产品高出近一倍的速度对网络变压器、滤波器等产品进行dc偏流测试，且测试结果可与agilent 4284a所测结果保持

一致。th2818xa还是一种高精度、高速度、测试范围宽、6位测试分辨率的lcr数字电桥，提供了与th2818型自动元件仪相同（除频响特性分析）的全部功能，可满足生产线质量保证、进货检验及实验室高精确度测量的要求。

资料下载

th2818使用说明书v3.4.pdf	1.3m	2006-6-30	下载
th2818x系列自动变压器测试系统仪技术数据.pdf	313.72k	2006-6-30	下载
th1801变压器扫描测试盒操作说明v5.3.5.pdf	446.48k	2006-7-20	下载

询价

型号	名称	询价
th2818xa	自动变压器测试系统	

随机附件

型号	名称
th26004b	三线测试电缆
th26005-1	四端测试夹具
th26010	镀金短路板
th26011	四端开尔文测试电缆
th26016	handler/scanner控制电缆
th26017	usb接口控制电缆
th26025	usb盘适配器
th1801a	气动变压器扫描夹具
th1801b	手动变压器扫描夹具
th1801-ext3	2.54mmfrc40锁紧器
th2881-001	脚踏启动开关

可选附件

型号	名称	询价
th26001	四端测试夹具	
th26006	轴向元件测试夹具	
th26007	磁环测试夹具	
th26008	smd元件测试夹具	
th26009	smd元件测试钳	
th26017	usb接口控制电缆	
th26025	usb盘适配器	
th26026	32mb优盘	
th1801-ext1	2.54mm dip锁紧器	
th1801-ext2	2.54mmfrc40锁紧器	
th1801-ext4	5mm/3.3mm40锁紧器	
th1802a	100ma/10v偏流板	
th10002	gpib接口板	
th12019	th2828 rs232c控制软件	
th12020	th2828a rs232c控制软件	
th11012	gpib控制软件	
th11013	gpib 控制软件	

本产品的电源相数是单相，冷却形式是干式，频率特性是其他，品牌是TH，铁心形状是E型，型号是自动变压器测试系统TH2818XA，应用范围是其他，供应商类型是自主生产厂商