

同惠TDO2202B数字存储示波器200MHz(图)

产品名称	同惠TDO2202B数字存储示波器200MHz(图)
公司名称	海港区民族南路男星电子仪器仪表商行
价格	6500.00/个
规格参数	类型:数字示波器 品牌:Tonghui/同惠 型号:TDO2202B数字存储示波器
公司地址	秦皇岛海港区经济技术开发区
联系电话	0769-22310962 19856511619

产品详情

性能特点

信号带宽：200mhz等效取样率：最高50gsps每通道提供4k存储深度丰富的触发功能，包括边沿、脉宽和视频...加、减、乘和2048点fft等多种数...丰富的光标测量功能：手动光标、自动光...波形录制和pass/fail等多种功...自动校准功能多种用户语言界面标配usb host接口，支持u盘存...usb device接口大容量储物箱，用于各种放置各种附件和...

实时取样率：最高1gsps5.7'彩色lcd液晶显示器每通道衰减、位移独立调节提供交替触发功能，以稳定显示异步信号...多达24种参数的自动测量功能。可选择低通、高通、带通、带阻数字滤波...内置5位硬件频率计实时时钟指示内部10组设置和10组波形存储，外部...print按键单键直接将屏幕内容送至...多种灵活可选的扩展功能模块：pass...

简要说明

tdo2202b

数字存储示波器以其卓越的性能和强大的功能为您提供一种新的信号检测手段。tdo2202b带宽200mhz。即使作为一种中低价位普及型的产品，仍然提供了许多中、高档dso方具备的测量能力，使您以极小的代价便能达到所需的测量目的。tdo2202b提供1gsps的实时采样率和50gsps的等效采样率，为您精确的观察信号细节提供了保证。与此同时，标准配置的多种先进特性将使您的测量过程更加方便快捷，如多种触发能力、光标和参数测量、数字滤波、波形内外存储和打印、数学运算、fft频谱分析、pass/fail判别、多种通讯接口选择等。为方便操作者保持工作桌面的整洁，仪器上部提供了较大空间的储物箱，可将探头、电源线、说明书等方便地置于箱内。

产品型号：	tdo2202b
采样系统	

最高实时采样率	1gsps
最高等效采样率	50gsps
垂直分辨率	8 bits
采样模式	采样、峰值检测、平均
自动设置	自动调节垂直增益(v/div), 水平
垂直系统	
通道数	2个模拟输入通道, 1个外部触
带宽	200mhz
输入耦合	直流dc、交流ac、接地ground
带宽限制(-3db)	20mhz
上升时间	<1.75ns
垂直灵敏度(v/div)	2mv/div—5v/div 1-2-5进制
垂直准确度	2mv/div, 5mv/div $\pm 4\% \times$ 读数 \pm $\pm 3\% \times$ 读数 ± 0.1 格 \times 电压/格+
垂直偏置范围	距屏幕中心 ± 8 格
探头衰减系数	$\times 1$, $\times 10$, $\times 100$, $\times 1000$
输入阻抗	1m \parallel 19pf
通道间延迟	两个通道刻度和耦合设置相同
最大输入电压	400v (dc+ac峰值, @1m)
探头补偿输出	3vp-p, 1khz
水平系统	
时基范围	2.5ns—50s/div 1-2-5进制
水平采样模式	主时基、延迟扫描、x-y、滚动
时基准确度	$\pm 0.01\%$
xy模式	输入 x-轴输入(水平): 通道2(ch2) y- 带宽 200mhz 相位差 $\pm 3^\circ$
触发系统	
触发源	ch1、ch2、ext、ext/5、line、交
触发方式	自动、普通、单次
触发耦合方式	dc、ac、低频抑制、高频抑制
触发模式	边沿、脉宽、视频
触发电平范围	内部: 距屏幕中心 ± 8 格 ext:
ext输入阻抗	1m \parallel 19pf
ext最大输入电压	400v (dc+ac峰值, @1m)
信号测量	
电压测量项目	最大值、最小值、峰峰值、高 冲、预冲、
时间测量项目	频率、周期、上升时间、下降 max、x at min
数学功能	ch1-ch2, ch1+ch2, ch1 \times ch2,
光标测量	手动、自动、追踪
硬件频率计	五位, 计数可达示波器带宽
存储与接口	

内部存储		10组设置、10组波形
文件通讯格式		设置、波形、bmp位图、csv文
接口	标配	usb host (可支持单键直接打印)
	选配	rs232c+pass/fail out , gpib+rs232
显示系统		
显示器类型		stn lcd显示器, 对角线145cm(5
分辨率		320(水平) × 240(垂直) 点阵
显示颜色		黑白单色
对比度调节		20级
菜单可选语言		简体中文、繁体中文、英文
波形显示	范围	菜单开: 8格(垂直) × 10格(水 200(垂直) × 300(水平)点阵
	类型	点 / 矢量 (sinx) /x、线性
	内插方式	关 / 无限
	余辉	yt / xt
	格式	
实时时钟		时间和日期(用户可设置)
一般技术指标		
工作温度、湿度		0? ° c - 40? ° c, ?90%rh
电源		99v-242v ac , 47hz-440hz
功耗		50va
外形体积		310mm(w) × 147mm(h) × 269mm
储物箱容积		225mm(w) × 189mm(l) × 57mm
净重量		约3.6kg

注 意

本店产品价格都是未税价格，开发票需要加税点，普通发票加5%（总金额不少于100元），17%增值税发票需要加10%-12%（总金额不少于3000元），需要开发票的请联系客服加税点，谢谢

本产品的类型是数字示波器，品牌是Tonghui/同惠，型号是TDO2202B数字存储示波器，通道数是2，带宽是200（MHz），采样率是50（GS/s），记录长度是TDO2202B（k），波形捕获率是TDO2202B（wfms/s），外形尺寸是310mm(W) × 147mm(H) × 269mm(D)（mm），重量是约3.6kg（kg），加工定制是是