

线材测试仪

TH8610 系列线材测试仪



性能特点

- 7英寸TFT LCD真彩显示器，800X480分辨率，16位色
- 中英文可选操作界面
- 支持内四线式和外四线式测量
- 导通、短路、瞬间短路、瞬间断路、瞬间导通
- 单边测试、双边测试
- 断路、短路端边判断
- 点测、自动寻点功能
- 耐压测试带电弧侦测功能
- NTC测试功能
- 循序测试功能
- (专利)高低压分离技术，自身绝缘阻抗高达 > 100GΩ
- (专利)4种高压测试方式：一对其他、二分法、自动测试，接地测试
- 测试电阻、电容、二极管等元件，采用电压电流并行采样技术，采样数据更快
- 仪器自检功能，在线排查仪器故障
- 焊接电阻测试功能

应用

- 汽车电子
 - 电池连接器焊点阻抗
 - ECU连接线、汽车线束、导航连接线、导航屏线、车载电子产品连接线、音视频连接线
- 电子工业
 - 排线、扁平线、接插件、电源线、多路开关、RS232连接线、GPIB连接线、USB延长线、多芯插座



标配 RS232 ✓ USB HOST ✓ USB DEVICE ✓ HANDLER ✓

选配 GPIB RS485

TH8610
体积(mm): 425(W)×177(H)×355(D)
净重: 7.5kg

- 通讯和IT
 - 电话线、网络连接线、多股连接线、手机屏线、TYPE-C数据线、USB数据线、笔记本电脑屏线、HDMI连接线、VGA连接线、IDE 硬盘连接线、SATA硬盘连接线等
- 元器件
 - 无源器件：电容、电感，电阻，二极管，电容极性、压降

技术参数

型号				TH8610	TH8610A
测试脚位				128Pin	64Pin
测试信号源	交流信号源	频率	范围	50Hz - 300kHz	
			精度	0.02%	
		幅度	范围	1Vrms	
			精度	10%	
	可编程直流源	电压源	范围	5V MAX	
			精度	10%±1个字	
		电流源	范围	1-20mA、100mA、1A	
			精度	5% ±1个字	
可编程高压源	直流	范围	50V - 1500V		
		精度	5%±1个字		
	交流	范围	50V-1000V		
		精度	5%±1个字		
测试速度			断短路(128点)	10ms	
电容测量			范围	10pF-1000μF	
			精度	10%±1个字	
直流电阻			范围	1kΩ-1MΩ	
			精度	2%±1个字	
导通电阻			范围	1μΩ-1kΩ	
			精度	2%±1个字	
断短路测试			范围	1kΩ-50kΩ	
			精度	10%±1个字	
二极管测试			电压	0-10V	
			精度	10%±1个字	
绝缘电阻			范围	1MΩ-100MΩ	
			精度	5%±5个字	
			范围	100MΩ-5GΩ	
			精度	10%±5个字	
直流漏电流			范围	1μA-5mA	
			精度	5%±2个字	
交流漏电流			范围	10μA-5mA	
			精度	10%±5个字	
焊接电阻			范围	10μΩ-10mΩ	
			精度	10%±5个字	
体积 (mm)		425(W)x177(H)x355(D)			
重量		7.5kg			

随机附件

三芯电源线
TH26036 万用表测试线
TH26060H 连接线缆 (64芯)
TH26060A TH8601转接板 (64芯)