

# 耐压绝缘测试仪器

## TH9310/TH9320系列 AC/DC耐压绝缘测试仪

### 性能特点

- 480×272点，TFT-LCD显示
- 快速放电和电弧侦测功能
- 增强的人体保护功能：触电保护功能
- 可存储20个测试文件，每个文件可存储20个测试步骤，任意步骤可选择任意测试模式
- 999.9秒内任意设定的电压上升时间，测试时间，针对直流耐压可随意设定测试等待时间
- 全新的操作界面和人性化的面板设计
- 可通过U盘升级仪器工作程序
- 锁键盘功能
- 支持PLC接口



标配 RS232 ☒ USB HOST ☒ USB DEVICE ☒ SIGNAL ☒ HANDLER ☒ PLC ☒

注：支持MODBUS协议

体积(mm):280(W)×88(H)×428(D)

净重:11kg (TH9310系列)

12.3kg (TH9320系列)

### 应用

- 自动化测试系统
- 家用电器
- 变压器、电机
- 电气设备
- 电热器具
- 照明行业
- 新能源汽车
- 电子元器件
- 医疗设备

### 技术参数

型 号		TH9310/20	TH9310B
耐压测试			
输出电压	AC	0.05kV - 5.00kV ±2%	
	DC	0.05kV - 6.00kV ±2%	-----
电流测试范围	AC	TH9310/B: 1μA - 10.00mA ±(2%读数+5个字) TH9320: 1μA - 20.00mA ±(2%读数+5个字)	
	DC	TH9310: 0.1μA - 5.00mA ±(2%读数+5个字) TH9320: 0.1μA - 10.00mA ±(2%读数+5个字)	-----
	快速放电功能	测试结束后自动放电 (DCW)	-----
绝缘电阻测试			
输出电压		0.10kV - 1.00kV ±2%	-----
电阻测试范围		0.1MΩ - 10.0GΩ	-----
电阻测试精度		0.10MΩ - 999MΩ 量程±10% +2个字 1.00GΩ - 10.0GΩ 量程±20% +2个字	-----
放电功能		测试结束后自动放电	-----
电弧侦测			
测量范围	对应电流	1mA - 20mA	
一般参数			
电压上升时间		0.1s - 999.9s	
测试时间设定(AC/DC)		0.2s - 999.9s	
电压下降时间		0.1s - 999.9s	
等待时间(IR)		0.2s - 999.9s	-----
存储器			
存储器		20个测试文件，每个文件可存储20个测试步骤	
接口			
标配		HANDLER, RS232, USB DEVICE (电脑接口), USB HOST(优盘接口)	

### 随机附件

三芯电源线  
TH90003C 耐压测试线  
TH90003R 耐压测试线