

产品介绍

- TH9320 交直流耐压绝缘测试仪是一款小功率经济型智能安规测试仪器。体积小、重量轻、外形美观、操作简便。

产品特点

- 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

技术参数

型 号	TH9320	
耐压测试		
输出电 压	AC	0.05— 5.00kV±(2%读数+5 个字), 频率 50Hz、60Hz 可面板选择
	DC	0.05— 6.00kV±(2%读数+5 个字)
	电压调整率	≤(1%- 5V) (额定功率)

电流测试范围	AC	0.000mA - 20.00mA \pm (2%读数+2 个字)
	DC	0uA - 10.00mA \pm (2%读数+2 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 \pm (2%读数+2V)
电阻测试范围		0.1M Ω -10.0G Ω
电阻测试精度	500V-1000V	1M Ω -1000M Ω \pm (5%读数+2 个字) 1000M Ω -9999M Ω \pm (10%读数+2 个字)
	100V-500V	1M Ω -1000M Ω \pm (10%读数+2 个字)
放电功能		测试结束后自动放电
电弧侦测		
测量范围	AC	1- 9 级 (出厂默认值为 5) (对应电流 20mA、18mA、16mA、14mA、12mA、10mA、7.7mA、5.5mA、2.8mA)
	DC	1- 9 级
一般参数		
存储器		20 个测试文件,每个文件可存储 20 个测试步骤
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
时间精度		\pm (1%+0.1s)
接口		
标配		HANDLER, RS232, USBDRV (电脑接口) , USBHOST(系统升级接口)

产品应用

- TH9320 产品可广泛应用于家用电器、变压器、电气设备、元器件的安全性能检查。