电气安规测试仪

TH9010/A型八单元/四单元并行交/直流耐压绝缘测试仪

性能特点

- 7寸800×480点，TFT-LCD显示
- 中英文操作界面，简洁的操作设计
- 八单元耐压并行输出，测试效率提高八倍
- 八个单元彼此独立互不干扰
- 每个单元可通过四通道扫描器扩展
- 最多支持四个四通道扫描器，一台仪器可扩展至128通道
- 四通道扫描器支持接触检查功能
- 单路输出功率：AC:5kV/10mA;DC:6kV/5mA
- 绝缘电阻测试电压：0.10kV —1.00kV
- 增强的安全性：触电保护功能
- 快速放电和电弧侦测功能
- 999.9秒内任意设定的电压上升时间，测试时间，绝缘电阻测试等待时间
- 键盘锁功能
- 每个通道测试结果PASS/FAIL独立显示，同时显示总的结果
- 存储100个测试文件，每个文件最多20个测试步骤

NEW



TH9010

体积(mm)：430(W)×177(H)×630(D)

净重：40kg

标配	RS232 √	USB HOST √	USB DEVICE √	HANDLER √

选配	GPIB □



TH90101　八单元四通道扫描扩展器
TH90101A　四单元四通道扫描扩展器

应用

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

技术参数

型　号		TH9010	TH9010A
单元数		8路独立单元	4路独立单元
耐压测试			
输出电压	AC	0.10kV — 5.00kV　±2%	
	DC	0.10kV — 6.00kV　±2%	
电流测试范围	AC	0mA — 10.00mA　± (2%读数+5个字)	
	DC	0uA — 5.00mA　± (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　±10% 1.00GΩ — 10.0GΩ　±20%	
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	
时间精度		±(1%+0.1s)	
存储器		可存储100个测试文件，每个文件最多20个测试步骤	
接口			
标配		HANDLER，RS232，USB DRV，USB HOST	