

# 电气安规测试仪

## TH9301/TH9301A/TH9301B 型交/直流耐压绝缘测试仪

### 性能特点

- TH9301: 交流 / 直流耐压 / 绝缘电阻测试仪
- TH9301A: 交流 / 直流耐压测试仪
- TH9301B: 交流耐压测试仪
- 16×2字符型LCD显示
- 快速放电和电弧侦测功能
- 任意设定电压上升时间, 测试时间, 针对绝缘电阻可随意设定等待时间
- 可存储5个测试步骤, 4种测试模式可选
- 全新的面板和简洁的界面操作设计
- 锁键盘功能
- PLC接口

### 简要介绍

■ TH9301系列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。TH9301系列产品可广泛应用于家用电器、变压器、电气设备、元器件的安全检查。



**TH9301/TH9301A/TH9301B**

体积(mm): 280(W) × 88(H) × 372(D)  
净重: 7.5kg

### 技术参数

型 号		TH9301	TH9301A	TH9301B
<b>耐压测试</b>				
输出电压	AC	0 – 5.00kV ±2%		
	DC	0 – 6.00kV ±2%		-----
电流测试范围	AC	0 – 12.00mA ±5%		
	DC	0 – 5.00mA ±5%		-----
	快速放电功能	测试结束后自动放电 (DCW)		-----
<b>绝缘电阻测试</b>				
输出电压		0.10kV – 1.00kV ±2%	-----	-----
电阻测试范围		1MΩ–10GΩ	-----	-----
电阻测试精度		1.0MΩ–1.0GΩ ±5% 1.0GΩ–10.0GΩ ±10%	-----	-----
放电功能		测试结束后自动放电	-----	-----
<b>电弧侦测</b>				
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	-----	-----
<b>一般参数</b>				
存储器		5组		
电压上升时间		0.1s – 999.9s		
测试时间设定(AC/DC)		0.2s – 999.9s		
等待时间(IR)		0.2s – 999.9s	-----	-----
<b>接口</b>				
标配		PLC		