

性能特点

- 输出功率：AC：5kV/12mA；DC：6kV/5mA（U9311系列）
AC：5kV/20mA；DC：6kV/10mA（U9321）
- 绝缘电阻测试电压：0.05kV - 1.0kV
绝缘电阻测试范围：1MΩ - 50GΩ
- 4.3寸TFT-LCD，可完整呈现测试结果
- 列表扫描显示，可同屏显示多步骤测试结果
- 电流底数清零功能
- 快速放电和电弧侦测功能
- 人体触电保护功能（GFI）
- 任意设定电压上升时间,测试时间,针对绝缘电阻可任意设定等待时间
- 可存储100个测试步骤，4种测试模式可任意组合
- 标配PLC接口，RS232，USB接口

简介

● U9311/U9321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、外观美观、操作简便。U9311/U9321系列产品可广泛应用于家用电器、充电器/适配器、绕线元件、电器设备及元器件的安全性检查。

技术参数

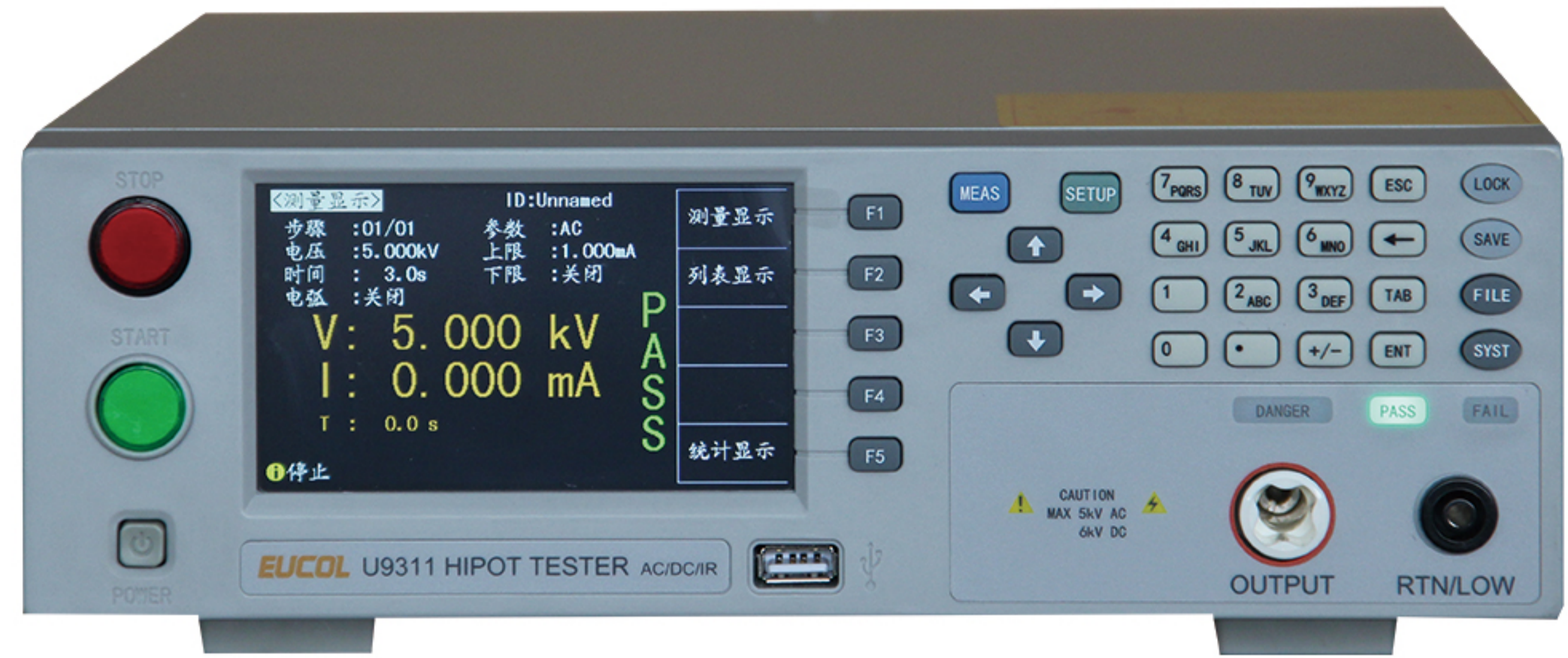
一般规格	
温度 & 湿度	0°C - 40°C, ≤ 90% RH
电源要求	电压 198V - 242V or 99V - 121V
	频率 47.5Hz - 63Hz
功耗	≤ 100 VA
尺寸 (W×H×D)	280mm×100mm×400mm
重量	约 11kg

订购信息

- U9311/U9321 交直流耐压绝缘测试仪
U9311A 交直流耐压测试仪
U9311B 交流耐压测试仪

仪器配件

- U26041 高压测试线



仪器型号	U9311/U9321	U9311A	U9311B
耐压测试			
测试功能	AC/DC/IR	AC/DC	AC
测量参数	AC	0.05kV-5.00kV ± (2%读数+5个字) (50、60Hz可选)	
	DC	0.05kV-6.00kV ± (2%读数+5个字)	-----
	电压调整率	≤ (1.0%+5V) (额定功率)	
电流测试范围	AC	U9311: 0.000mA - 12.00mA U9321: 0.000mA - 20.00mA	
	DC	U9311: 0uA - 5.00mA U9321: 0uA - 10.00mA	-----
	测试精度	± (2%读数+2个字)	
	放电功能	测试结束后自动放电 (DCW)	
绝缘电阻测试			
输出电压	0.05kV - 1kV ± (2.0%读数+5个字)	-----	
电阻测试范围	1 MΩ-50GΩ	-----	
电阻测试精度	500V-1000V	1 MΩ - 1GΩ ± (5%读数+2个字) 1 GΩ - 10GΩ ± (10%读数+2个字) 10GΩ - 50GΩ ± (20%读数+2个字)	
	50V - 500V	1 MΩ - 1GΩ ± (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	0 mA - 15 mA	
	DC	0 mA - 10 mA	-----
其他功能			
电压上升时间	0.1 s - 999.9 s		
测试时间(AC/DC)	0.2 s - 999.9 s		
电压等待时间(IR)	0.2s - 999.9s	-----	
时间精度	± (1%+0.1s)		
存储器	内部100组，外部500组		
接口	PLC, RS232C, USB		