

产品名称：程控多路绝缘耐压测试仪

型号：CS9929ASI



### 性能特点

- 采用 5.6 寸 TFT (640\*480) 显示设置参数及测试参数，显示内容醒目、丰富。
- 测试仪可把测试结果以 EXCEL 表格的格式存储在 U 盘中。
- 可通过 U 盘进行软件升级。
- 可调高压上升、下降时间，可适应不同测试对象要求。
- 测试结果可同步保存，支持详细完整的统计操作。
- 支持客户在线编辑测试条件，便于客户智能化、精细化管理。
- 人性化的操作界面、支持数字按键直接输入，拨盘输入、操作更简捷。
- 完备的操作帮助提示，可有效提高用户使用效率。
- 中英文双语操作界面，适应不同用户的需求。
- 直流电流最小分辨率 0.001  $\mu$ A。
- 支持扫码枪功能。
- 标配 PLC 接口，RS232 接口，选配 LAN 接口、RS485 接口、USB 接口。



南京长盛仪器公司概述 更多的产品信息都可以在我们的网站上得到

**技术参数**

型号			CS9929ASI
ACW	输出电压	范围	0.050kV ~ 5.000kV
		精度	±(1%+0.2%满量程)
		分辨率	1V
	最大输出功率		100W (5.000kV/20mA)
	最大额定电流		20mA
	下限电流范围		0 ~ 20mA, 0=不判断下限
	电流档位		200uA、2mA、20mA
	输出波形		正弦波
	输出波形失真度		≤2% (空载或纯阻性负载)
	波峰因数		1.3 ~ 1.5
	输出信号类型		DDS+功放
	电压上升时间		0.3s ~ 999.9s 0=电压上升时间关
	测试时间		0.3s ~ 999.9s 0=连续测试
	电压下降时间		0.3s ~ 999.9s 0=电压下降时间关
	间隔时间		0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关
	扫描通道数		8
输出电压模式		N 模式、G 模式	
DCW	输出电压	范围	0.050kV ~ 6.000kV
		精度	±(1%+0.2%满量程)
		分辨率	1V
	最大输出功率		60W (6.000kV/10mA)
	最大额定电流		10mA
	电流档位		2uA、20uA、200uA、2mA、10mA
	纹波系数		≤5% (6kV/10mA)
	放电时间		≤200ms
	最大充电电流		10mA
	电压上升时间		0.3s ~ 999.9s 0=电压上升时间关
	测试时间		0.3s ~ 999.9s 0=连续测试
	电压下降时间		0.3s ~ 999.9s 0=电压下降时间关
	间隔时间		0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关
	延时报警时间		0.3s ~ 999.9s 0=延时报警时间关
扫描通道数		8	
输出电压模式		N 模式、G 模式	
IR	输出电压	范围	0.050kV ~ 2.500kV
		精度	±(1%+0.2%满量程)
		分辨率	1V
	最大上限设定值		10000MΩ
	最大下限设定值		9999MΩ
	最小下限设定值		1MΩ
	电压上升时间		0.3s ~ 999.9s 0=电压上升时间关
测试时间		0.3s ~ 999.9s 0=连续测试	

	间隔时间		0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关
	自动切换档位		可设置为开、关
	放电时间		≤200ms
	扫描通道数		8
电压表	范围	AC	0.050kV ~ 5.000kV
		DC	0.050kV ~ 6.000kV
	精度		±(1%+0.2%满量程)
	分辨率		1V
	显示数值		均方根值
电流表	测量范围	AC	0 ~ 20mA
		DC	0 ~ 10mA
	分辨率	AC	200uA 档: 0.1uA, 2mA 档: 1uA, 20mA 档: 10uA
		DC	2uA 档: 0.001uA, 20uA 档: 0.01uA, 200uA 档: 0.1uA, 2mA 档 1uA, 10mA 档: 10uA
	测量精度		±(1%+0.5%满量程)
	偏移功能		测试线及附件的的电流可以被减去。
	测试模式		GND 模式: RETURN 端接机壳      FLOAT 模式: RETURN 端不接机壳
电阻表	测量范围		1MΩ ~ 10000MΩ
	分辨率		1MΩ ~ 9.999MΩ: 0.001MΩ,      10MΩ ~ 99.99MΩ: 0.01MΩ, 100MΩ ~ 999.9MΩ: 0.1MΩ,      1000MΩ ~ 10GΩ: 1MΩ
	误差范围		0.100kV ~ 0.300kV: 1.000MΩ ~ 999.9MΩ ± (5%+2 个字) , 0.301kV ~ 0.500kV: 1.000MΩ ~ 999.9MΩ ± (5%+2 个字) , 1.000GΩ ~ 5.00GΩ ± (10%+2 个字) , 0.501kV ~ 1.500kV: 1.000MΩ ~ 999.9MΩ ± (5%+2 个字) , 1.000GΩ ~ 10.00GΩ ± (10%+2 个字) , 1.501kV ~ 2.500kV: 5.000MΩ ~ 999.9MΩ ± (5%+2 个字) , 1.000GΩ ~ 10.00GΩ ± (10%+2 个字)
	精度		± (0.1%+50ms)
计时器	范围		0 ~ 999.9s
	分辨率		0.1s
	精度		± (0.1%+50ms)