

产品名称：程控高压电容器漏电流测试仪

型号：CS9901A/CS9901B/CS9901C



#### 性能特点

- ❖ 具有安全防电墙功能，能保护操作人员、测试设备及被测试体的安全
- ❖ 输出电压具有连续输出、分时输出功能；在连续输出电压模式下，测试不合格时，测试仪切断高压延时后（延时时间可设定）自动启动进行测试
- ❖ 测试电流最小可达 0.1nA，最大可达 20.00mA
- ❖ 容性负载在开始测试前可使用最大为 500mA 的电流进行充电，充电完成后即自动测试，大大提高容性负载的测试速度
- ❖ 具有自动放电功能
- ❖ 测试仪具有 50 个记忆组容量
- ❖ 选配 RS232、RS485 接口，标配 PLC 接口

**技术参数**

型号		CS9901A	CS9901B	CS9901C
输出 电压 (DC)	范围	1.00V~500V	1.00V~800V	1.00V~1000V
	精度	± (2%+3‰FS)		
	分辨率	输出电压小于 10V 为 0.01V,小于 100V 为 0.1V,大于 100V 为 1V		
电流设定		1.00nA~20.0mA		
测试时间设定		0,0.3~999.9S 0=连续		
延时报警时间		0.3~999.9s, 分辨率:0.1s		
间隔时间		0~999.9s, 分辨率:0.1s		
失败时间		0~999.9s, 分辨率:0.1s		
档位切换时间		0.2~999.9s, 分辨率:0.1s		
记忆组		50 个		
输出模式		连续输出模式、分时输出模式		
自动换挡		开、关		
最大输出功率		50W		
最大充电电流		500mA		
电 压 表	测量范围	1.00V - 500V	1.00V - 800V	1.00V - 1000V
	精度	± (2%+3‰FS)		
	分辨率	输出电压小于 10V 为 0.01V,小于 100V 为 0.1V,大于 100V 为 1V		
电 流 表	测量范围	1.00nA~20.0mA		
	精度	± (2%+0.5‰FS)		
	分辨率	10.0mA~20.0mA: 0.1mA, 1.0mA~9.99mA: 0.01mA, 100uA~999uA: 1uA, 10.0uA~99.9uA: 0.1uA, 1.00uA~9.99uA: 0.01uA, 100nA~999nA: 1nA, 10.0nA~99.9nA: 0.1nA, 1.00nA~9.99nA: 0.01nA		