

产品名称：程控电容器绝缘电阻测试仪

型号：CS9901DX



#### 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
- ❖ 测试电阻最小为 100k  $\Omega$ ，最大可达 99.99G  $\Omega$
- ❖ 测试仪具有量程保持功能，在测试第一个产品结束后，测试下一个产品测试仪自动在上一个产品的量程上进行测试，这样可提升测试速度
- ❖ 测试仪具有 99 个记忆组容量
- ❖ 测试仪可保存 9999 条测试结果，可通过通信接口把测试数据导入到 PC 中
- ❖ 测试仪具有列表显示功能，测试结束后，测试仪可自动把测试结果显示在液晶屏上
- ❖ 选配 RS232、RS485、USB、GPIB 接口，标配 PLC 接口

**技术参数**

<b>型号</b>		<b>CS9901DX</b>
输出 电压 (DC)	范围	100V~1000V
	精度	$\pm (2\%+3\%oFS)$
	分辨率	1V
电阻设定		100k $\Omega$ ~99.99G $\Omega$
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
电 压 表	测量范围	100V~1000V
	精度	$\pm (2\%+3 \text{ 个字})$
	分辨率	1V
电 阻 表	测量范围	100k $\Omega$ ~99.99G $\Omega$
	精度	300V~1000V: R<1000M $\Omega$ $\pm 3\%$ , R<10G $\Omega$ $\pm 5\%$ , R<100G $\Omega$ $\pm 7\%$ 100V~300V: R<1000M $\Omega$ $\pm 5\%$ , R<10G $\Omega$ $\pm 7\%$ , R<100G $\Omega$ $\pm 10\%$
	分辨率	R<1M $\Omega$ 0.1k $\Omega$ , R<10M $\Omega$ 0.001M $\Omega$ , R<100M $\Omega$ 0.01M $\Omega$ R<1000M $\Omega$ 0.1M $\Omega$ , R<10G $\Omega$ 0.001G $\Omega$ , R<100G $\Omega$ 0.01G $\Omega$
接口		标配 PLC 接口, 选配 RS232、RS485