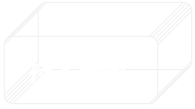


产品名称：程控多路综合测试仪

型号：CS9939X



- ❖ 恒压输出：输出电压的调整率在 $\pm 1\%$ 范围内，避免因输入电源电压不稳及负载变化而使输出电压变化，测量结果不准确。
- ❖ 具有快速放电功能，测试仪能在直流测试完 0.2s 的时间内把被测试体及回路中的电放完，确保操作人员的安全。
- ❖ 具有直流测试开路侦测功能，可防止直流测试时因测试线脱落造成误判
- ❖ 绝缘电阻具有自动换挡、手动换挡功能
- ❖ 安全防电墙及安全防护体系，可保护操作人员的安全、保证被测试件不被损坏
- ❖ 输出交流电压频率范围为 40.0Hz~400.0Hz, 分辨率为 0.1Hz
- ❖ 可自动把测试结果保存在测试仪内，便于用户查验测试结果；也可与 RS232 接口连接把测试测试结果导入到 EXCEL 表格中进行数据的统计、分析
- ❖ 具有列表显示功能，当测试步骤大于 2 时，测试结束后，测试仪能自动显示每一步的测试结果
- ❖ 标配 PLC 接口，选配 RS232C、RS485、USB、GPIB 接口



型号		CS9939X	
ACW	输出 电压	范围	0.050kV ~ 5.000kV
		精度	± ( 2%读值+5V )
		分辨率	1V
	最大输出功率	100VA ( 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	
	输出电压模式	N 模式、G 模式	
扫描通道数	8		
DCW	输出 电压	范围	0.050kV ~ 6.000kV
		精度	± ( 2%读值+5V )
		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	
	输出电压模式	N 模式、G 模式	
	扫描通道数	8	
IR	输出 电压	范围	0.050kV ~ 1.000kV
		精度	± ( 2%读值+5V )
		分辨率	1V
	最大上限设定值	10.00GΩ	
	最大下限设定值	9.999GΩ	

	最小下限设定值		1MΩ	
	电压上升时间		0.3 ~ 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	
	GR	输出 电流	范围	3.00A ~ 32.00A
精度			± ( 2%读值+0.2A )	
分辨率			0.01A	
		最大输出功率		153.6W ( 32A/0.51Ω )
		最大输出电流		32A
		电阻上限设定值		$\frac{32A}{\text{设定电流值}} \times 150m\Omega$
		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
		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
计时器		范围		0 ~ 999.9s
	分辨率		0.1s	
	精度		± ( 0.1%+50ms )	