

产品名称：程控超高压测试仪

型号：CS9974CX-DC2 /CS9974CX-DC3 / CS9974CX-DC5



性能特点

- 采用 TFT5.6 寸彩色液晶屏显示设置和测试参数，显示内容丰富、醒目
- 具有安全防电墙功能，能自动检测输入电源是否正确
- 具有过压、过流、输出短路和拉弧保护功能
- 输出电压可实现缓升功能，自动寻找被测件绝缘材料的击穿点电压, 输出电压可实现缓降功能，防止对被测件的反向过冲。
- 具有 OSC 开短路检测功能
- 具有快速放电功能
- 输出电压更加稳定，纹波电压的峰峰值为最高输出电压的 0.25%
- 具有键盘锁功能，防止操作者修改测试参数，保证被测体按照设定的参数进行测试
- 可预先设置保存测试参数：可设置 30 个文件，每个文件可设置 99 个测试步
- 具有测试结果导出功能，可把测试结果导入到 U 盘中
- 标配 PLC 、RS232、 USB 接口接口, 选配 RS485

技术参数

型号		CS9974CX-DC2	CS9974CX-DC3	CS9974CX-DC5
DCW	输出 电压	范围	5.00kV ~ 50.00kV	
		精度	± (2%读值+5V)	
		分辨率	10V	
	最大输出功率	100W	150W	250W
	最大额定电流	2mA	3mA	5mA
	下限电流范围	0 ~ 1.99mA	0 ~ 2.99mA	0 ~ 4.99mA
	电流档位	2uA、20uA、200uA、 2mA	2uA、20uA、200uA、 2mA、3mA	2uA、20uA、200uA、 2mA、5mA
	纹波系数	纹波电压的峰峰值为最高输出电压的 0.25%		
	最大充电电流	2mA	3mA	5mA
	电压上升时间	0 , 0.3s ~ 999.9s 0=电压上升时间关		
	测试时间	0 , 0.3s ~ 999.9s 0=连续测试		
	电压下降时间	0 , 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	0.0 s ~ 999.9s 0=延时报警时间关		
输出电压模式	N 模式、G 模式			
计时器	范围	0 ~ 999.9s		
	精度	± (0.1%+50ms)		