

产品名称：绕线元件电气安规综合测试仪

型号：CS9982



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。
- 采用 DDS 数字信号合成技术，产生精确、稳定、纯净、低失真的正弦波。
- 可调高压上升、下降时间，可适应不同测试对象要求。
- 具体两种电弧侦测方式可选择：电流方式、等级方式。
- 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；
- 具有双频综合测试，频率范围 50 Hz、60 Hz。
- 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。
- 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。

技术参数

型号	CS9982		
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	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	2mA、20mA	
	输出波形	正弦波	
	输出波形失真度	≤5% (空载或纯阻性负载)	
	波峰因数	1.3 ~ 1.5	
	输出信号类型	线性功放驱动输出	
	电压上升时间	0.0s, 0.3s ~ 999.9s, 0=电压上升时间关	
	测试时间	0.0s, 0.3s ~ 999.9s, 0=连续测试	
	电压下降时间	0.0s, 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	
电弧侦测	0~9, 0 为关		
DCW	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	50W (5.000kV/10mA)	
	最大额定电流	10mA	
	下限电流范围	0 ~ 10mA, 0=不判断下限	
	电流档位	2mA、10mA	
	纹波系数	≤5% (5kV/10mA)	
	放电时间	≤200ms	
	电压上升时间	0.0s, 0.3s ~ 999.9s 0=电压上升时间关	
	测试时间	0.0s, 0.3s ~ 999.9s 0=连续测试	
	电压下降时间	0.0s, 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	
	延时时间	0.0s ~ 999.9s 0=延时时间关	
	输出电压模式	N 模式、G 模式	
IR	输出电压	范围	0.100kV ~ 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	0.0s, 0.3s ~ 999.9s 0=电压上升时间关
	测试时间	0.0s, 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
DCR	范围	2mΩ ~ 20kΩ
	精度	±1%
	测试速度	可设置为快速、中速、慢速
	测试时间	0.0s, 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