

产品名称：程控绝缘耐压测试仪

型号：CS9922N/ CS9922AN/ CS9922BN



性能特点

- ❖ 标配预防性安全系统（具有 OK 灯，过零启动，高压指示灯，电压安全指示柱功能）
- ❖ 快速的电压上升时间（100ms）
- ❖ 测试自动稳定控制系统
- ❖ 可以测试阻性，容性，感性等不同负载
- ❖ 0.2 秒快速放电功能
- ❖ 可设置电压上升时间，测试时间，暂停时间
- ❖ 具有电弧侦测功能，可设置电弧侦测等级
- ❖ 20 个记忆组，每组 8 个测试步
- ❖ 多步测试时，可自动循环测试，也可单步手动测试，适用对不同部位耐压要求的测试
- ❖ 启动复位次数有记录，新增测试统计功能
- ❖ 50HZ ,60HZ 频率可选
- ❖ 标配 PLC 接口，选配遥控测试枪。U 盘存储功

技术参数

型号			CS9922N	CS9922AN	CS9922BN
测试模式			AC/DC/IR	AC/IR	AC/DC/IR
ACW	输出电压	范围	0.050kV ~ 5.000kV		
		精度	$\pm (2\% \text{读值} + 5V)$		
		分辨率	1V		
	最大输出功率		60VA		100VA
	最大额定电流		12mA		20mA
	下限电流范围		0 ~ 12mA, 0=不判断下限		0 ~ 20mA
	电流档位		2mA、12mA		2mA、20mA
	输出波形		正弦波		
	输出波形失真度		$\leq 2\%$ (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		
	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 ~ 6.000kV		0.050kV ~ 6.000kV
		精度	$\pm (2\% \text{读值} + 5V)$		$\pm (2\% \text{读值} + 5V)$
		分辨率	1V		1V
	最大输出功率		30W		60W
	最大额定电流		5mA		10mA
	电流档位		2mA、5mA		2mA、10mA
	纹波系数		$\leq 5\%$		$\leq 5\%$
	放电时间		$\leq 200\text{ms}$		$\leq 200\text{ms}$
	最大充电电流		5mA		10mA
	电压上升时间		0.3 ~ 999.9s 0=电压上升时间关		
	测试时间		0.3 ~ 999.9s 0=连续测试		
	间隔时间		0.0 ~ 999.9s 0=间隔时间关		
	电弧侦测		0~9, 0 为关		
IR	输出电压	范围	0.050kV ~ 1.000kV		
		精度	$\pm (2\% \text{读值} + 5V)$		
		分辨率	1V		
	最大上限设定值		10.00G Ω		
	最大下限设定值		10.00G Ω		

	最小下限设定值		1MΩ
	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
	间隔时间		0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关
	放电时间		≤200ms
电压表	范围		0.050kV ~ 6.000kV
	精度		± (2%读值+5V)
	分辨率		1V
	显示数值		均方根值
电流表	测量	AC	0 ~ 20.00mA
	范围	DC	0 ~ 10.00mA
	分辨率	AC	2mA 档: 1uA,20mA 档: 10uA
		DC	2mA 档: 1uA,
	测量精度		± (2%+5 个字)
电阻表	测量范围		1MΩ ~ 10.00GΩ
	分辨率		1MΩ ~ 9.99MΩ:0.01MΩ,10MΩ ~ 99.9MΩ:0.1MΩ, 100MΩ ~ 999MΩ:1MΩ,1.00GΩ ~ 10.00GΩ:10MΩ
	精度		电压≤0.250kV:1MΩ ~ 999MΩ ±5%, 1.00GΩ ~ 3000MΩ ±10% 电压≤0.50kV:1MΩ ~ 999MΩ ±5%, 1.00GΩ ~ 10000MΩ ±10% 电压≤1.00kV:1MΩ ~ 999MΩ ±5%, 1.00GΩ ~ 10000MΩ ±7%
计时器	范围		0 ~ 999.9s
	分辨率		0.1s
	精度		± (1%+50ms)
记忆组			20
测试步			8