

产品名称：程控接地电阻测试仪

型号：CS9950N / CS9950B/ CS9950Y



#### 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）
- ❖ 采用四端法测量，消除接触电阻的影响
- ❖ 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
- ❖ 可设置电阻偏移
- ❖ 具有电阻上限，下限报警功能，避免因测试线开路对被测件造成误判
- ❖ 20 个记忆组，每组 8 个测试步
- ❖ 50HZ , 60HZ 频率可选
- ❖ U 盘存储功能，可实时把测试结果存储到 U 盘里
- ❖ 标配 PLC 接口， RS232 接口，选配遥控测试枪



测试附件：

**技术参数**

型号		CS9950N (常规类)	CS9950B(灯具类)	CS9950Y (医用类)	
GR	输出电流	范围	( 5.0~32.0 ) A	( 5.0-25.0 ) A	( 5.0-30.0 ) A
		精度	± ( 2%读值+2 个字 )		
		分辨率	0.1A		
	最大输出功率	153.6VA	93.75VA	153VA	
	电阻上限设定	$\frac{32A}{I_{set}} \times 150m\Omega$	$\frac{25A}{I_{set}} \times 150m\Omega$	$\frac{30A}{I_{set}} \times 170m\Omega$	
	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, 0.3s ~ 999.9s 0=连续测试			
间隔时间	0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关				
电阻偏移	0~10mΩ				
接地电流表	测量范围	( 5.0~32.0 ) A			
	分辨率	0.1A			
	精度	± ( 2%+2 个字 )			
	显示值	均方根值			
接地电阻表	测量范围	0~510mΩ			
	精度	± ( 2%+2mΩ )			
	分辨率	1mΩ			
	测量法	四端法			
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				