

产品名称：程控接地电阻测试仪

型号：CS9950CSI



### 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。
- 采用四端法测量，消除接触电阻的影响。
- 电流恒流源输出。
- 测试自动稳定控制系统。
- 测试仪可把测试结果以 EXCEL 表格的格式存储在 U 盘中。
- 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。
- 50 个记忆组，每组 99 个测试步。
- 50HZ ,60HZ 频率可选。
- 标配 PLC 接口，RS232 接口，选配 RS485 接口、USB 接口。

测试附件：



南京长盛仪器公司概述 更多的产品信息都可以在我们的网站上得到

**技术参数**

型号		CS9950CSI	
GR	输出 电流	范围	(3.0-40.0) A
		精度	±(1%+0.2%满量程)
		分辨率	0.1A
	最大输出功率	240VA	
	电阻上限设定	$\frac{40A}{I_{set}} \times 150m\Omega$ (最大可设置到 510mΩ)	
	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	(3.0~40.0) A	
	分辨率	0.1A	
	精度	±(1%+0.2%满量程)	
	显示值	均方根值	
接地电阻表	测量范围	10mΩ~510mΩ	
	精度	±(1%+0.5%档位量程)	
	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		50	
测试步		99	