

产品名称：程控医用接地电阻测试仪

型号：CS9950YSI



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：



技术参数

型号			CS9950YSI
GR	输出 电流	范围	(3.0-30.0) A
		精度	±(1%+0.2%满量程)
		分辨率	0.1A
	最大输出功率		153VA
	电阻上限设定		$\frac{30A}{I_{set}} \times 170m\Omega$ （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	
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