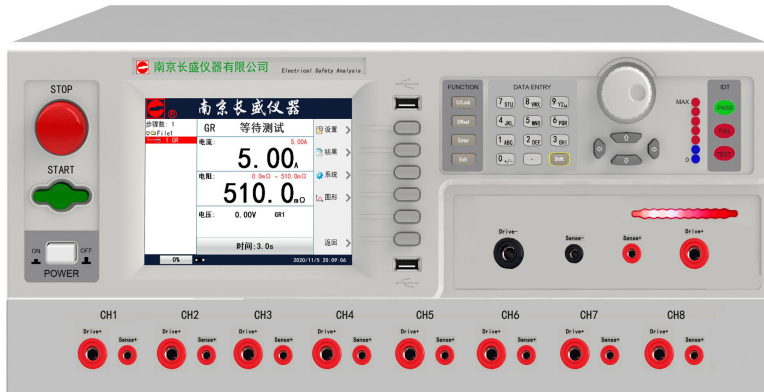


产品名称：程控多路接地电阻测试仪 (8路扫描测试)

型号：CS9950SI-8L



性能特点

- 对设备金属部件与保护接地端子之间精密测量。
- 恒流输出：输出电流不受负载和市电的影响，保证测试数据的准确、可靠。
- 线性功放驱动：测试仪采用 DDS 原理产生标准的正弦波送给性功放驱动输出，波峰因数在 1.3~1.5 范围内。
- 输出频率可供选择：测试仪提供两种测量输出频率 50/60Hz。
- 四端测量法，测试精度高。
- 前面板软件校准：仪器的校准可通过前面板按键进行，无需打开仪器机壳。
- 选配 RS485 接口，LAN 接口。标配 PLC 接，RS232 接口。

技术参数

	型号		CS9950SI-8L	
GR	输出电流	范围	3.0A ~ 32.0A	
		精度	± (2%读值+0.02A)	
		分辨率	0.01A	
		最大输出功率		153.6VAW (32A/0.15Ω)
		最大输出电流		32A
		电阻上限设定值		$\frac{32A}{I_{set}} \times 150m\Omega$, 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		0.3s ~ 999.9s 0=连续测试
		间隔时间		0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关
接地电流表	测量范围		3.00A ~ 32.0A	
	分辨率		0.01A	
	精度		± (2%读值+0.02A)	
	显示值		均方根值	
接地电阻表	范围		0 ~ 510mΩ	
	精度		± (2%读值+2mΩ)	
	分辨率		0.1mΩ	
	测量法		四端法	
计时器	范围		0 ~ 999.9s	
	分辨率		0.1s	
	精度		± (0.1%+50ms)	