

产品名称：程控光伏接地电阻测试仪

型号：CS9950CGSI



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 | | CS9950CGSI | |
|-------|----------|--|---------------|
| 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 | |