产品名称：程控多路同步安规测试仪

型号：CS9929SY-4B/CS9919SY-4B

## 性能特点

- 采用 65k 色 800*480 分辨率的 7 寸彩色液晶屏同时显示 4 个通道的测试参数。4 个通道同时测试，一步可同时完成 4 个产品测试，加快了产品的测试速度
- 集 ACW、DCW、IR、OSC 四项测试功能于一体
- 每个通道完全独立、互不干扰
- 每个通道可以设置输出或关闭
- 交流耐压输出正弦波相位相同
- 可分时输出电压，亦可梯度输出电压
- 按键可进行锁定，防止测试参数被修改
- 具有 PLC 接口，可选配 RS232、RS485 接口

## 技术参数

| 型号 | | | CS9929SY-4B | CS9919SY-4B |
|---|---|---|---|---|
| ACW | 输出电压 | 范围 | 0.050kV～5.000kV | |
| | | 精度 | ±（2%读值+5V） | |
| | | 分辨率 | 1V | |
| | 单路最大输出功率 | | 100VA（5.000kV/20mA） | |
| | 单路最大额定电流 | | 20mA | |
| | 下限电流范围 | | 0～20mA,0=不判断下限 | |
| | 电流档位 | | 200uA、2mA、20mA | |
| | 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 | |
| | 电压上升时间 | | 0.3s～999.9s 0=电压上升时间关 | |
| | 测试时间 | | 0.3s～999.9s 0=连续测试 | |
| | 电压下降时间 | | 0.3s～999.9s 0=电压下降时间关 | |
| | 间隔时间 | | 0.0s～999.9s 0=间隔时间关 | |
| | 通道数 | | 4 | |
| | 输出电压模式 | | N 模式、G 模式 | |
| DCW | 输出电压 | 范围 | 0.050kV～6.000kV | |
| | | 精度 | ±（2%读值+5V） | |
| | | 分辨率 | 1V | |
| | 单路最大输出功率 | | 60W（6.000kV/10mA） | |
| | 单路最大额定电流 | | 10mA | |
| | 电流档位 | | 2uA、20uA、200uA、2mA、10mA | |
| | 纹波系数 | | ≤5%（6kV/10mA） | |
| | 放电时间 | | ≤200ms | |
| | 单路最大充电电流 | | 10mA | |
| | 电压上升时间 | | 0.3s～999.9s 0=电压上升时间关 | |
| | 测试时间 | | 0.3s～999.9s 0=连续测试 | |
| | 电压下降时间 | | 0.3s～999.9s 0=电压下降时间关 | |
| | 间隔时间 | | 0.0s～999.9s 0=间隔时间关 | |
| | 延时报警时间 | | 0.3s～999.9s 0=延时报警时间关 | |
| | 通道数 | | 4 | |
| | 输出电压模式 | | N 模式、G 模式 | |
| IR | 输出电压 | 范围 | 0.050kV～1.000kV | |
| | | 精度 | ±（2%读值+5V） | |
| | | 分辨率 | 1V | |
| | 最大上限设定值 | | 10GΩ | |
| | 最大下限设定值 | | 9.999GΩ | |
| | 最小下限设定值 | | 1MΩ | |
| | 电压上升时间 | | 0.3s～999.9s 0=电压上升时间关 | |
| | 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 | |
| | 自动切换档位 | | 可设置为开、关 | |
| | 放电时间 | | ≤200ms | |
| | 通道数 | | 4 | |
| 电 压 表 | 范围 | AC | 0.050kV～5.000kV | |
| | | DC | 0.050kV～6.000kV | |
| | 精度 | | ±（2%读值+5V） | |
| | 分辨率 | | 1V | |
| | 显示数值 | | 均方根值 | |
| 电 流 表 | 测量范围 | AC | 5uA ～ 20mA | |
| | | DC | 0.5uA ～ 10mA | |

www.csallwin.com
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

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 分辨率 | AC | 200uA 档：0.1uA，2mA 档：1uA，20mA 档：10uA |
| | | DC | 2uA 档：0.001uA，20uA 档：0.01uA，200uA 档：0.1uA， 2mA 档：1uA，10mA |
| | 测量精度 | | ≥2mA 为±（2%+5 个字），<2mA 为±（3%+5 个字） |
| | 偏移功能 | | 测试线及附件的的电流可以被减去。 |
| | 测试模式 | | GND 模式：RETURN 端接机壳 FLOAT 模式：RETURN 端不接机壳 |
| 电阻表 | 测量范围 | | 1MΩ～9999MΩ |
| | 分辨率 | | 1MΩ～9.999MΩ：0.001MΩ，10MΩ～99.99MΩ：0.01MΩ, 100MΩ～999.9MΩ： |
| | 精度 | | 0.100kV～0.200kV：1MΩ～999MΩ ±5%， 1000MΩ～3000MΩ ±10% |
| 计时器 | 范围 | | 0～999.9s |
| | 分辨率 | | 0.1s |
| | 精度 | | ±（0.1%+50ms） |