

产品名称：程控耐压测试仪

型号：CS9911AN/ CS9911BN/ CS9912AN / CS9912BN



性能特点

- ❖ 标配预防性安全系统（具有 OK 灯，过零启动，高压指示灯，电压安全指示柱功能）
- ❖ 快速的电压上升时间（100ms）
- ❖ 测试自动稳定控制系统
- ❖ 可以测试阻性，容性，感性等不同负载
- ❖ 可设置电压上升时间，测试时间，暂停时间
- ❖ 具有电弧侦测功能，可设置电弧侦测等级
- ❖ 20 个记忆组，每组 8 个测试步
- ❖ 多步测试时，可自动循环测试，也可单步手动测试，适用对不同部位耐压要求的测试
- ❖ 50Hz ,60Hz 频率可选
- ❖ U 盘存储功能，可实时把测试结果存储到 U 盘里
- ❖ 标配 PLC 接口， RS232 接口，选配遥控测试枪

技术参数

| 型号 | | | CS9911AN | CS9912AN | CS9911BN | CS9912BN |
|------|---------|-----------|------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 测试模式 | | | AC | | AC/DC | |
| ACW | 输出电压 | 范围 | 0.050kV ~ 5.000kV | | | |
| | | 精度 | ± (2%读值+5V) | | | |
| | | 分辨率 | 1V | | | |
| | 最大输出功率 | | 60VA | 100VA | 60VA | 100VA |
| | 最大额定电流 | | 12mA | 20mA | 12mA | 20mA |
| | 下限电流范围 | | 0 ~ 11.99mA | 0 ~ 19.99mA | 0 ~ 11.99mA | 0 ~ 19.99mA |
| | 电流档位 | | 2mA、12mA | 2mA、20mA | 2mA、12mA | 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, 0,0.3s ~ 999.9s 0=电压上升时间关 | | | |
| | 测试时间 | | 0, 0.3s ~ 999.9s 0=连续测试 | | | |
| | 间隔时间 | | 0s ~ 999.9s 0=间隔时间关 | | | |
| | 输出电压频率 | | 50Hz、60Hz 可选 | | | |
| 电弧侦测 | | 0~9, 0 为关 | | | | |
| DCW | 输出电压 | 范围 | 0.050KV ~ 6.000kV | | | |
| | | 精度 | ± (2%读值+5V) | | | |
| | | 分辨率 | 1V | | | |
| | 最大输出功率 | | | | 30W | 60W |
| | 最大额定电流 | | | | 5mA | 10mA |
| | 电流档位 | | | | 2mA、5mA | 2mA、10mA |
| | 纹波系数 | | ≤5% | | | |
| | 放电时间 | | ≤200ms | | | |
| | 最大充电电流 | | | | 5mA | 10mA |
| | 电压上升时间 | | 0, 0.3s ~ 999.9s 0=电压上升时间关 | | | |
| | 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 | | | |
| 电弧侦测 | | 0~9, 0 为关 | | | | |
| 电压表 | 范围 | | 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 | 0 ~ 20.00mA |
| | | DC | 0 ~ 10.00mA |
| | 分辨率 | AC | 2mA 档: 1uA, 12mA/20mA 档: 10uA |
| | | DC | 2mA 档: 1uA, 5mA/10mA 档: 10uA |
| | 测量精度 | | ± (2%+5 个字) |
| | 测试模式 | | FLOAT 模式: RETURN 端不接机壳 |
| 计时器 | 范围 | | 0 ~ 999.9s |
| | 分辨率 | | 0.1s |
| | 精度 | | ± (1%+50ms) |
| 记忆组 | | | 20 |
| 测试步 | | | 8 |