

产品名称：程控医用多路耐压测试仪

型号：CS9919ASY



- 恒压输出：输出电压的调整率在 $\pm 1\%$ 范围内，避免因输入电源电压不稳及负载变化而使输出电压变化，测量结果不准确。
- 具有快速放电功能，测试仪能在直流测试完 0.2s 的时间内把被测试体及回路中的电放完，确保操作人员的安全。
- 安全防电墙及安全防护体系，可保护操作人员的安全、保证被测试件不被损坏。
- 输出交流电压频率范围为 50Hz、60Hz 可选。
- 可自动把测试结果保存在测试仪内，便于用户查验测试结果；也可与 RS232 接口连接把测试结果导入到 EXCEL 表格中进行数据的统计、分析
- 具有列表显示功能，当测试步骤大于 2 时，测试结束后，测试仪能自动显示每一步的测试结果
- 标配 PLC 接口，RS232C 接口，标准上位机软件。
- 程控耐压具有示波器接口，可监控被测物打火拉弧和闪络现象。

| 型号 | | CS9919ASY | |
|-------|----------|-------------------------|-------------------|
| 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 | 100VA (5.000kV/20mA) | |
| | 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 | |
| 扫描通道数 | 8 | | |
| 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 | 60W (6.000kV/10mA) | |
| | 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 | |
| | 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 | |
| 扫描通道数 | 8 | | |
| 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 | 0 ~ 20mA |
| | | DC | 0 ~ 10mA |
| | 分辨率 | AC | 200uA 档 : 0.1uA, 2mA 档 : 1uA, 20mA 档 : 10uA, 100mA 档 : 100uA |
| | | DC | 2uA 档 : 0.001uA, 20uA 档 : 0.01uA, 200uA 档 : 0.1uA, 2mA 档 : 1uA, 20mA 档 : 10uA , |
| | 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。 | |
| 计 时 器 | 范围 | 0 ~ 999.9s | |
| | 分辨率 | 0.1s | |
| | 精度 | ± (0.1%+50ms) | |