

CHT9910/9912/9922 程控安规测试仪



概述 (OVERVIEW)

CHT99xx系列程控安规测试仪包含CHT9910/CHT9912/CHT9922；具有交直流耐压测试和绝缘电阻测试功能；具有6组测试模式，能够实现可编程测试。交直流电压输出0.01kV~5kV/6kV，绝缘电阻测试范围100kΩ~99GΩ，同时具有电弧侦测，过功率侦测功能。选配RS485接口，通过MODBUS通讯协议可以轻松实验仪器组网。

特性 (FEATURES)

- 具有交流耐压测试，直流耐压测试，绝缘电阻测试功能（仅CHT9922）
- 交直流电压输出0.01kV~5kV/6kV，绝缘电阻测试范围100kΩ~99GΩ
- 具有电弧侦测、过功率侦测功能
- 具有6组测试模式，可实现可编程测试
- 可选配RS485接口，通过MODBUS通讯协议可以轻松实现仪器组网

应用 (APPLICATION)

自动化测试系统，家用电器，变压器，电机，电气设备，电热器具，光伏行业，新能源汽车，电子元器件，医疗设备等。

规格 (SPECIFICATION)

| 型号 | CHT9910 | CHT9912 | CHT9922 |
|--------|--|---------------|---------------|
| 测试参数 | 耐压值/漏电流 | 耐压值/漏电流/绝缘电阻 | |
| 电压分辨率 | 1V | | |
| 电压精度 | 2% | | |
| 频率 | 50Hz/60Hz | | |
| 交流输出 | AC 0.01kV~5kV | | |
| 漏电流 | AC Max 12mA | | |
| 直流输出 | ----- | DC 0.01kV~6kV | DC 0.01kV~6kV |
| 漏电流 | ----- | DC Max 6mA | |
| 电流分辨率 | 0.01mA | | |
| 电流精度 | 3% | | |
| 电压上升时间 | 0.1s~999.9s | | |
| 测试时间 | 0.1s~999.9s | | |
| 电弧侦测功能 | 0~9级(0代表关闭) | | |
| 绝缘电阻范围 | ----- | ----- | 100kΩ~99GΩ |
| 电压输出 | ----- | ----- | 0.5kV~1.0kV |
| 记忆组 | | 6组 | |
| 通讯接口 | RS232, RS485 (选配), I/O接口 | | |
| 电源 | 电压:198VAC~240VAC, 频率:47HZ-63HZ; 额定功率:100VA | | |
| 尺寸 | 374mm*280mm*99mm; 重量:7.5kg | | |