**ZC7110/ZC7120程控耐压测试仪主要技术指标**

**ZC7110/ZC7120程控耐压测试仪**是公司新近开发的安规系列产品。仪器采用了线性放大技术产生低 失真的正弦波输出，使测试更为精确。16×2大字符LCD 显示屏的运用，以及人性化的交互试操作模式，使得使用 者更清晰易懂。测试结果和测试条件同时显示，使得使用 者对测试结论倍感放心。**ZC7110/ZC7120程控耐压测试仪**可广泛应用于要求安规测 试的领域。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 型号 | ZC7122 | ZC7120 | ZC7112 | ZC7110 |
| 交流耐压测试 | 输出电压 | 范围：0～5000V，0～12mA，分辨率10V | | | |
| 准确度：±（2％设定值+5V） | | | |
| 输出频率 | 50Hz/60Hz可选择 | | | |
| 输出波形 | 正弦波，失真度＜2％ | | | |
| 上限设定 | 范围：0.10～12.00mA，分辨率0.01mA | | | |
| 准确度：±（2％设定值+2个字） | | | |
| 下限设定 | 范围：0.10～12.00mA，分辨率0.01mA | | | |
| 准确度：±（2％设定值+2个字） | | | |
| 电弧侦测 | 1～9级 | | | |
| 直流耐压测试 | 输出电压 | 范围：0～6000V， | | ─ | ─ |
| 分辨率10V，准确度： | |
| ±（2％设定值+5V） | |
| 输出纹波 | ＜5％（在6KV/5mA） | | ─ | ─ |
| 线性负载下测试 | |
| 上限设定 | 范围：0.02～5.00mA | | ─ | ─ |
| 分辨率0.01mA，准确度 | |
| ±（2％设定值+2个字） | |
| 下限设定 | 范围：0.00～5.00mA | | ─ | ─ |
| 分辨率0.01mA，准确度 | |
| ±（2％设定值+2个字） | |
| 自动放电 | 200mS | | ─ | ─ |
| 控制接口 | | 输入：测试（TEST），复位（RESET） | | | |
| 输出：测试通过（PASS），测试失败（FAIL） | | | |
| 测试进行中（TEST-IN-PROCESS） | | | |
| 缓升设定 | | 0.1～999.9秒 | | | |
| 测试时间 | | 范围：0.5～999.9秒，（0=连续测试） | | | |
| 测试结果输出方式 | | 蜂鸣器，LCD显示读数，控制接口状态输出 | | | |
| 记忆组 | | 5组测试条件记忆，每组有3个测试步骤选择 | | | |
| 显示器 | | 16×2带背光LCD显示器 | | | |
|  | | ZC7112/ZC7122适用 | | | |
| 绝缘电阻测试 | 输出电压 | 范围：DC100～1000V，分辨率10V | | | |
| 准确度：±（2％设定值+5V） | | | |
| 电阻范围 | 范围：1～1000MΩ，（4位数显示，自动换档） | | | |
| 准确度：±（3％读数值+2个字）电压≥500V | | | |
| ±（7％读数值+2个字）电压＜500V | | | |
| 上限设定 | 同电阻范围，间距：1MΩ | | | |
| 上限设定 | 同电阻范围，间距：1MΩ | | | |

尊敬的客户：  
感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有[大电流发生器生产厂家](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=449)，[耐电压测试仪](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=444)，[直流高压发生器](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=442)，[直流电阻测试仪](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=408)，[真空滤油机生产厂家](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=484)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!