

上海博达数据通信有限公司

硬件实验室

硬件测试外包 | EMC 场地出租 | 测试仪器租赁

周波跌落发生器 (Cycle Sag Simulator) 租赁

产品概述

DRP61011A (5A) 周波跌落模拟器是符合 IEC1000-4-11、IEC678 以及 GB/T17626.11 等标准用于测试电气电子产品抗电网电压波动性能的一种测试仪器，它可以为被试设备在电网电压瞬时跌落或升高时对被试设备的可靠性评定确定一个共同的依据。

主要特性

- 符合 IEC61000-4-11/29 和 GB/T17626.11 标准的要求；
- 可编程操作，实现一键完成设定功能；
- 液晶显示，智能控制，使用进口程控高压电源，可靠性好；
- 内置标准等级参数以及耦合/去耦网络,体积小，操作方便；
- 使用简单，无需注意操作顺序（有软件保护）；
- 内置 RS232 接口，可选配测控软件实施远程控制

技术参数

(1) 模拟电压跌落及升高的范围：

(a) 模拟电压跌落：可在输入电压 100%至 0%的范围内任意设定。对低于输入电压 30%的认为跌落，即跌落至零伏。

(b) 模拟电压升高：可获得比输入电压高 10%的电压。

(2) 过零点切换方式：

模拟器的输出电压从输入电压至设定值(跌落或升高)的转换过程由一对电子开关来实现，并且这一转换在输入电压的任何相位上进行,一般建议在输入电压的过零点上进行，避免了给被试设备引入附加的干扰。

(3) 跌落或升高的起始相位：0 至 360 可任意设定，或者异步方式即随机相位。

(4) 跌落或升高的周波数：1 半周至 9999 半周任意设定(调整单位 1 半周即 0.5 周)。

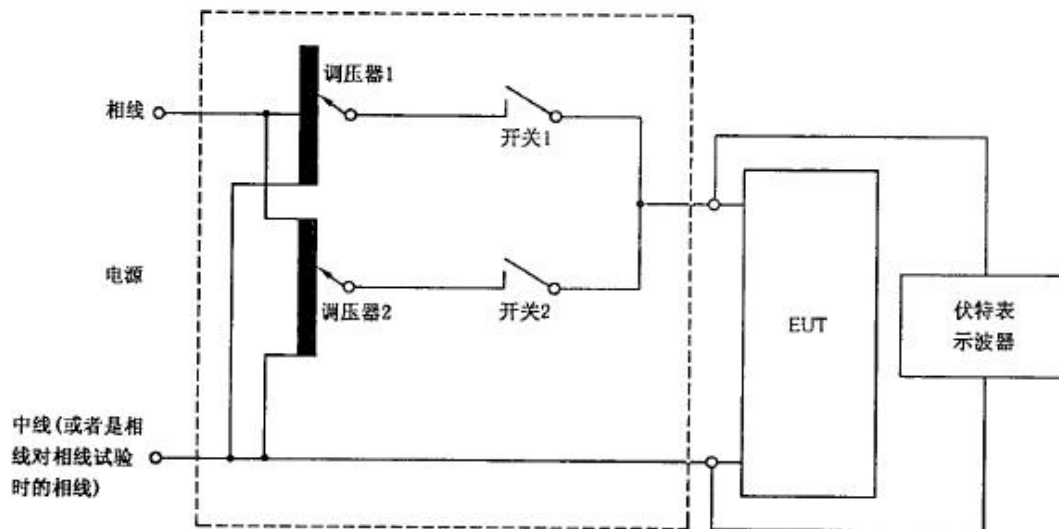
(5) 重复跌落或升高的时间间隔：1 半周至 9999 半周任意设定(调整单位 1 半周即 0.5 周)。

(6) 被试设备电源容量：AC220/110 V max.，50Hz/60Hz ， 20Amax。

GB/T 17626.11

IEC/EN 61000-4-11

典型应用



订购信息

名称	数量	价格
周波跌落发生器 (Cycle Sag Simulator) -交流	1	面议

联系人: Peter.zhou

联系电话: 13524535369

联系电话: 021-50800666-5111

联系 QQ: 516755698

微信号: Candy20160629

上海博达数据通信有限公司

Shanghai Baud Data Communication co.,LTD.

地址: 上海市张江高科技园区居里路 123 号



免责声明

本手册仅供参考, 不构成任何的合约或承诺, 上海博达数据通信有限公司试图在本手册中提供准确的信息, 但不保证手册内容不含有技术性描述误差或印刷性错误, 博达通信对此不承担任何责任。

博达通信保留在没有通知或提示的情况下对本手册内容进行修改的权利。