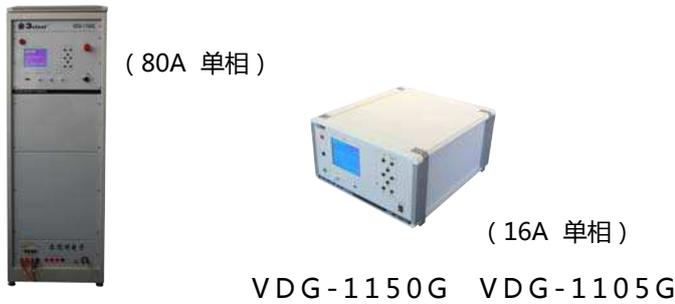
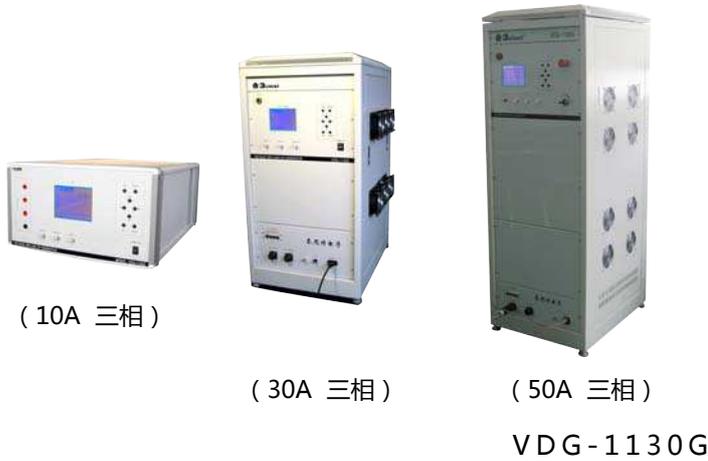


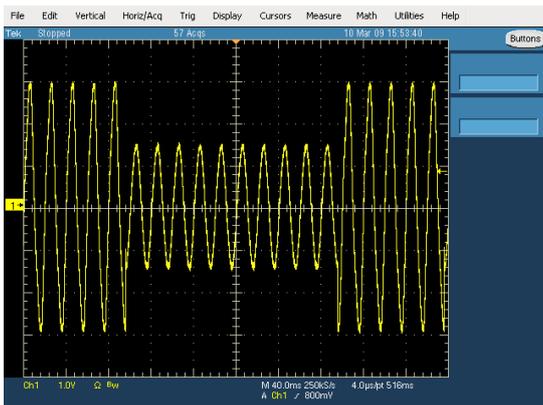
# 智能型电压跌落模拟器



## IEC61000-4-11/GB/T17626.11

智能型电压跌落模拟器是针对电压暂降、短时中断抗扰度试验的特点和要求而专门设计的智能化设备。设备性能符合IEC61000-4-11和IEC/EN61000-4-34、GB/T17626.11、IEC/EN61000-6-1/8-2。

- 液晶屏显示，内置计算机控制，人机对话，操作简单。
- 独特的采集测量方法，电流、电压、相位全面测控。
- 主开关采用原装进口开关，使用寿命长。
- 主回路采用进口器件，确保输出电压的稳定性和可靠性。
- 操作功能软件控制，无须人为操作。
- 工频相位角度0-360°自行设定。每次角度单独可以设定，三相在同一相位角度跌落。
- 内置IEC61000-4-11标准试验等级。
- RS-232或USB通讯接口，可实施远程控制。
- 双倍过载能输出，过载保护设计。



### 主要技术参数

名称	单相电压跌落模拟器	三相电压跌落模拟器
项目	VDG-1105G	VDG-1130G
试验次数	999次	
输出电压变化范围	0%~120% 输入基准电压UT (单相)	
电压跌落持续时间	0.1~5000周波	
电压间隔时间	0.1~999s自行可调	
跌落相位角度	0~359°设定分辨率:1°;可选择任一相为相位基准	
跌落方式	全自动, 任选一相跌落; 任选同时跌落;	全自动, 任选一相跌落; 任选两相跌落; 三相同时跌落; 任选同时电压渐变 三相电压渐变 (三相同时)
输入电源	单相220V±5%、 50Hz±2%、	三相四线 或 三相三线, 380V±5%、50Hz±2%、
内置标准等级	IEC标准试验等级 (中断, 40%、70%、80%、120%)。	
测量显示精度	电流、电压优于1%; 频率: 优于0.01Hz	
带载容量	单相	三相
	(100%电压输出时)	(100%电压输出时)
	10A 20A 30A 50A 100A	10A 20A 30A 50A 100A
工作电源	单相AC220V±10%、50/60Hz	
外形尺寸	426×470×225mm	476×640×265mm

注：可定制大功率负载。(最大可达100A)