

## 产品资料 Product data

---

产品名称：周波电压跌落（升高）模拟器

产品型号：CSS-20P3

CSS-20P3周波电压跌落（升高）模拟器是针对电压瞬变、短时中断抗扰度试验的特点和要求而专门设计的高可靠性设备。为评定与低压电网连接的电气和电子产品对电压瞬变、短时中断的抗干扰能力提供一个共同依据。该设备的性能满足 IEC61000-4-11和GB/T17626.11标准的要求。

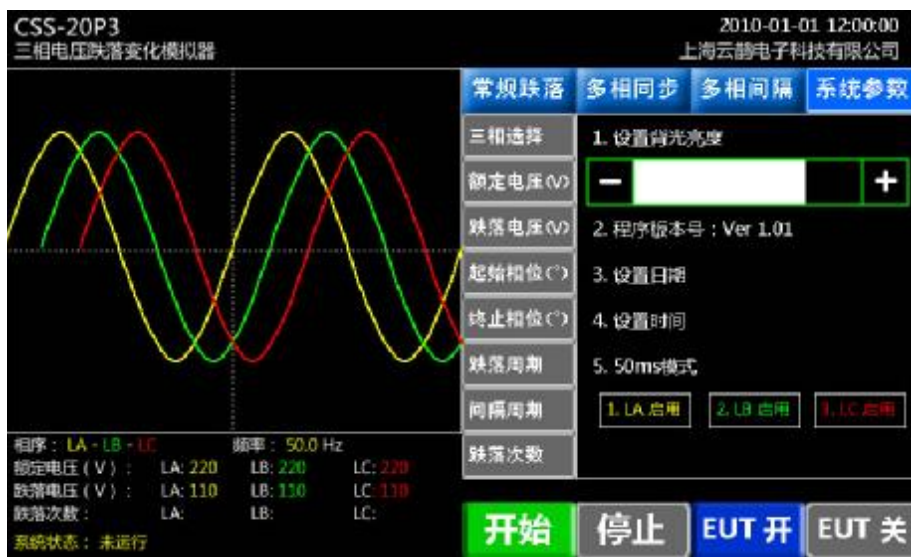
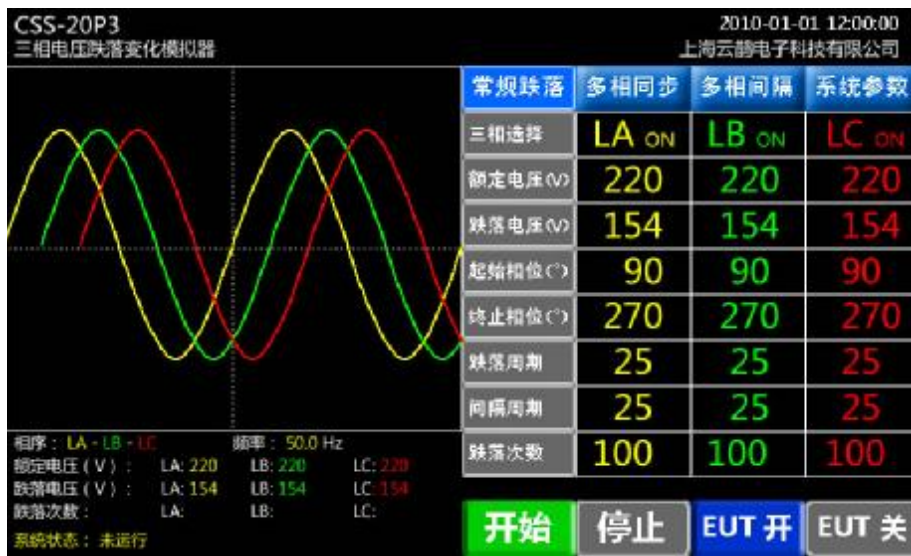
---



### ◆ 主要技术指标

负荷容量	三相380V20A	
跌落(升高)电压(相对中线)	0~265V±10%(1V步进), 每相独立设置。 三路跌落电压可以不同, 可以模拟三相不平衡。	
跌落(升高)起始相位	0~359°(1°步进), 每相独立设置。	
跌落(升高)终止相位	0~359°(1°步进), 每相独立设置。	
跌落选择	逐相/多相独立/多相同步等都种组合	
IEC标准测试电压	跌落(升高)电压是0%, 40%, 70%, 120%UT	
触发模式	计数(COUNT)	按跌落(升高)周期设定值计数, 每相独立设置。
	50ms	每一次跌落(升高)周期中包含三次跌落(升高), 这三次跌落(升高)的时间间隔为50ms
跌落(升高)持续周波数	0001~9999个周波(1个周波步进), 每相独立设置。	
跌落(升高)间隔周波数	0000~9999个周波(1个周波步进), 每相独立设置。	
自动测定相序	三相可任意接、自动测定相序。	
触摸屏图形化输入方式	数字键盘/触摸拖动可选	
同步显示电压/电流/频率等	过流保护	
使用环境	环境温度: 10℃~35℃ 相对湿度: 30%~60%	
电源	单相AC220V±10%、50/60Hz	
重量	约200kg	

## 仪器的彩色触摸屏操作界面



精准的转换过程: (小于 5 微秒, 中间没有瞬间断电)

