

EMS61000-11K周波跌落发生器 EMS61000-11K cycle drop generator

EMS61000-11K智能周波跌落发生器适用于电压暂降、短时中断抗扰度试验使用，模拟。电网、电力设施的故障（例如短路）或负荷出现大的变化引起的对受试设备的影响。具有跌落电压等级范围宽、跌落起始相位可任意设定等优点。适用于照明电器、电子线路和设备的周波跌落抗扰度测试。

EMS61000-11K intelligent cycle drop generator is applicable to voltage sag, short interruption immunity test and simulation. The impact on the equipment under test caused by the fault (such as short circuit) of power grid and power facilities or large changes in load. The utility model has the advantages of wide range of drop voltage levels, and the start phase of drop can be set arbitrarily. It is applicable to the cycle drop immunity test of lighting appliances, electronic circuits and equipment.



技术参数 Specifications

• 符合标准：

IEC（国际电工委员会）最新标准IEC61000-4-11

欧洲电气标准EN61000-4-11

国家标准GB/T17626.11

型号	EMS61000-11K 智能周波跌落发生器
电压跌落等级	0% ~ 120%
跌落或升高起始相位	0°~359°
跌落上升/下降时间	1 μ s ~ 5 μ s (100 Ω 阻性负载)
跌落持续时间	1ms ~ 9999ms/0.001s~9999s/1~9999 T/2 (可任意切换)
重复时间	0ms~99999ms/0s~99999s/0~99999 T/2 (可任意切换)
测试次数	1 ~ 99999 次
触发模式	手动/自动/外部触发
输出电流能力	最大持续电流为 16A, 20A 限流保护
峰值冲击电流驱动能力	500A
被测试品容量	交流 AC : 90V ~ 250V, 47Hz ~ 63Hz
通讯功能	RJ45 通讯接口, 可实施远程控制