

VSG 系列电压冲击模拟器



符合下列标准

- | | |
|----------------|----------------|
| > IEC 60060 | > GB/T 17627.1 |
| > IEC 61181 | > GB 7251.1 |
| > IEC 60255-5 | > GB/T 16916.1 |
| > IEC 60384-14 | > GB/T 14598.3 |
| > IEC 60664 | > GB/T 14048.1 |

概述

电压冲击模拟器系列产品满足以下产品、行业测试需求：

1. 测试元器件、插座、插头、电缆和许多其它器件的耐压能力；
2. 测试音频、视频及类似电子装置的安全性；
3. 测试保护继电器的瞬间过压能力；
4. 其他。

VSG 系列仪器简述：

1. VSG 系列仪器包含： VSG 1200 (1.0kV-12kV) 、 VSG 2000 (1.0kV-20kV) ；
2. 仪器内阻满足 0.5KΩ ；
3. 仪器满足全自动试验要求。

特点

- > 5.7 寸彩色触摸屏前面板操作；
- > 最高可达 20kV 的超小型模拟器；
- > 控制系统内置出错报警提示功能；
- > 被试品漏电电流击穿报警功能；
- > 完全满足企事业单位和检测机构用户对相关抗扰度测试设备的需求，可完全替代进口。

应用领域

- | | |
|--------|---------|
| > 通讯 | > 信息技术 |
| > 电信 | > 军用 |
| > 医疗 | > 航空 |
| > 广播电视 | > 新能源电力 |
| > 铁路 | |

技术参数			
	VSG 1200/2000	VSG 256	VSG 258
测试电压范围	12KV、20 KV \pm 10% (特殊电压等级可定制)	12KV、20 KV \pm 10% (特殊电压等级可定制)	12KV、20 KV \pm 10% (特殊电压等级可定制)
电压波形	波前时间: 1.2 μ s \pm 30% 半峰值时间: 50 μ s \pm 20%	波前时间: 1.2 μ s \pm 30% 半峰值时间: 50 μ s \pm 20%	波前时间: 1.2 μ s \pm 30% 半峰值时间: 50 μ s \pm 20%
发生器内阻	500 Ω \pm 10%	100/500 Ω \pm 10%	40 Ω (12 Ω) \pm 10%
击穿报警电流	300mA-1200mA	300mA-1200mA	300mA-1200mA
输出极性	正、负、正负交替	正、负、正负交替	正、负、正负交替
脉冲周期	5s-99s	5s-99s	5s-99s
触发方式	自动、手动、外部触发	自动、手动、外部触发	自动、手动、外部触发
试验次数	1-10000 次	1-10000 次	1-10000 次

通用参数	
显示屏	5.7 英寸 TFT 触摸屏
工作电源范围	AC 110V/220V \pm 10%, 50/60Hz \pm 5% (大陆地区默认 AC 220V 50Hz)
保险丝	6A
最大功耗	200W
机箱尺寸	19 英寸/4U/6U (根据具体型号仪器而定)
仪器重量	约 15Kg/30Kg
温度范围	15-35 $^{\circ}$ C
湿度范围	45% - 75%
气压范围	86kPa - 106kPa

随机标配
主机 1 台、说明书、检测报告、测试线、电源线、保险丝
选配
PC 控制软件 EMSLab 支持 Windows XP and windows 7, 使用方便、用户界面美观、直观, 各项操作功能以及标准测试库使用户可以轻松完成自定义测试程序、帮助用户灵活地生产测试报告。

苏州泰思特电子科技有限公司

总 部

地 址：江苏苏州市高新区金山路198号安达科技园2号楼
 电 话：0512-68413700/3800/3900
 传 真：0512-68079795
<http://www.3ctest.cn> Email: info@3ctest.cn

北京办事处

地 址：北京海淀区上地信息路甲28号科实大厦D座D 206室
 电 话：010-82899984 010-82899948
 传 真：010-82899943 邮 编：100085

成都办事处

地 址：成都市高新区天益街38号(地铁高新站出口)理想中心
 3栋1501室
 电 话：028-85327800
 传 真：028-85311400 邮 编：6100085

深圳办事处

地 址：深圳市南山区西丽茶光路华文大厦805室
 电 话：0755-86626625 0755-86344313
 传 真：0755-26966255 邮 编：518055

西安办事处

地 址：西安市高新区锦业路（与丈八三路交汇）绿地中央广场
 维萨瀛海大厦2204室
 电 话：029-68985077 029-68985700
 传 真：029-68717677 邮 编：710077



台湾

台湾利诺科技有限公司
 电 话：+886-2-89121185
 传 真：+886-2-89121812
 地 址：新北市新店区宝桥路235巷130号6F-5
 邮 编：23145
<http://www.richtec.com.tw>
 Email: rich.tec@msa.hinet.net



韩国

TESTEK Co.,LTD
 Address: 601Ho, SungwoonKoa, 141 Hyeonam-ro,
 Suji-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, 448-808
 Tel: 070-4099-2072/H.P: 010-6500-6648
 Email: woo@testek.co.kr
<http://www.testek.co.kr>, www.3ctest.co.kr



东南亚

Quantel Pte Ltd
 Address: 46 Lorong 17 Geylang #05-02
 Enterprise Industrial Building
 Singapore 388568
 Tel: +65 6745 3200
 Email: info@quantel-global.com
<https://www.quantel-global.com>



北美

The EMC Shop
 Address: 7401 Galilee Rd. #160 Roseville, CA 95678
 Tel.: 844.423.7435
 Email: sales@theemcshop.com
<https://www.theemcshop.com>



Russia Agency:
 "CDIP", llc.
 Add.: 121471, Moscow, Ryabinovaya street, house 69,
 building 5, room. 7
 Mr. Sventickiy Andrey
 Tel.: +79856003171 / +7(495) 956-20-22
 Email: info@cdip.ru / andrey.sventickiy@cdip.ru
www.cdip.ru