

电压冲击模拟器

VSG 255 系列



符合下列标准

- > EN 60255-5
- > EN 60255-27
- > IEC 60255-5
- > IEC 60255-27
- > IEC 60747-5
- > IEC 61180-1
- > IEC 62052-11
- > GB/T 16916.1
- > GB/T 14598.3
- > GB/T 17627.1

概述

VSG 255系列电压冲击模拟器采用第三代控制平台设计，主要用于组件和单元的绝缘、表面闪络、耐压等电性能的浪涌测试，可满足IEC 60255, IEC 61036等标准要求，在0.5 kV、1 kV、1.5 kV、2.5 kV、4 kV、5 kV、6 kV、8 kV、10 kV、12 kV等电压等级下储能能量为固定的0.5 J，输出阻抗为500 Ω。VSG 255系列仪器：VSG 255-6 (0.5 KV - 6 KV)、VSG 255-12 (6.0 KV - 12.0 KV)

特点

- > 5.7 寸彩色触摸屏前面板操作
- > 最高可达 12 kV 的超小型模拟器
- > 控制系统内置出错报警提示功能
- > 被试品击穿报警功能
- > 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		
型号	VSG 255-6	VSG 255-12
测试电压范围	0.5 kV、1 kV、1.5 kV、2.5 kV、4 kV、5 kV, 6 kV ±10%	6 kV、8 kV、10 kV、12 kV ±10%
波形参数	1.2 μs±30%、50 μs±20%	1.2 μs±30%、50 μs±20%
储能能量	0.5 J ±10%	0.5 J ±10%
串联输出阻抗	500 Ω±5%	500 Ω±5%
输出极性	正/负	正/负
触发	外部、自动、手动	外部、自动、手动
设置脉冲数	1-10000	1-10000
失效检测	内置	内置
被试品击穿检测	内置	内置

通用参数	
显示屏	5.7 英寸 TFT 触摸屏
工作电源范围	AC 110 V / 220 V±10%，50/60 Hz±5% （大陆地区默认 AC 220 V 50 Hz）
保险丝	6 A
最大功耗	200 W
机箱尺寸	19 英寸/6U（根据具体型号仪器而定）
仪器重量	约 20 Kg
温度范围	15-35 °C
湿度范围	45% - 75%
气压范围	86 kPa – 106 kPa

随机标配
主机 1 台、说明书、检测报告、测试线、电源线、保险丝



苏州泰思特电子科技有限公司

地 址：江苏省苏州市科技城峨眉山路99号
电 话：0512-68413700 68413800 68413900
E-mail：info@3ctest.cn
www.3ctest.cn

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：0755-86626661 86344313 86626625

北京办事处

地 址：北京市海淀区上地信息路甲28号科实大厦
D座D206室
电 话：010-82899948 010-82899984

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：028-65772800 028-85327800

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

台 湾

台湾利诺科技有限公司
地 址：新北市新店区宝桥路235巷130号6F-5
电 话：+886-2-89121185
Email: sales@richtec.com.tw
www.richtec.com.tw

韩 国

TESTEK Co., LTD.
Add.: 601Ho, SungwoonKoa, 141 Hyeonam-ro,
Suji-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, South Korea.
Tel: +82 70 4099 2071,
E-mail: woo@testek.co.kr
www.testek.co.kr

新加坡

QUANTEL PTE LTD.
Add.: 25 Kallang Ave, #05-02, 339416, Singapore
Tel: +65 6745 3200
Email: engtat.ong@sg.quantel-global.com
www.quantel-global.com

美 国

THE EMC SHOP
Add.: 7401 Galilee Rd. #160, Roseville, CA 95678,
USA
Tel: +1 844 423 7435
Email: brendon.berg@theemcshop.com
www.theemcshop.com

俄罗斯

CDIP LLC
Add.: Room 7, Building 5, House 69, Ryabinovaya
Street, Moscow 121471, Russia
Tel: +7 (495) 956 20 22
Email: info@cdip.ru
www.cdip.ru