

全自动冲击电流发生器

S10C20



符合下列标准

- > IEC 61643-1
- > GB/T 17626.5
- > GB/T 16927.1
- > GB/T 16896.1
- > GB11032-2000
- > GB18802.1-2002
- > YD/T 1235.2-2002
- > UL1449

概述

S10C20浪涌（冲击）电流发生器是以公司第三代智能化多功能综合测试发生器为基础，通过不同的波形发生网络智能组合，建成一站式多波形浪涌测试平台，在控制上采用了可编程控制器和计算机技术，独特的彩色触摸屏窗口，友好的人机界面，实现了一键式完成测试内容的排程功能，大大提高了高电压、大电流试验的测试效率，操作过程方便简单，只需在参数设置页面进行简单的试验需求设置，即可完成各种测试过程自动执行，具有系统集成度高、高度智能化，操作简便，系统的安全性强，节约了测试时间和设备占地面积等优点。

特点

- > 彩色触摸屏7寸LCD;
- > PLC控制系统,全自动控制系统;
- > 电流电压LCD显示;
- > 一键式测试,具有编程功能;
- > RS232通讯接口,可实现远程控制;
- > 内置接地装置和安全锁双重保护。

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	
输出波形	8/20 μ s (\pm 10%) 电流波
输出峰值电流	20 kA \pm 10%
电压极性	正/负
充电时间	15 s ~ 1000 s
实验次数	1 s ~ 99 s
时间间隔	19 s -1004 s
触发方式	自动
触发误动率	小于1%
触发范围	100%额定充电电压
绝缘强度	\leq 500 V _{RMS}
接地电阻	不大于0.5 Ω

通用参数	
工作电源	AC220 V \pm 10%, 50/60Hz
环境温度	15°C ~ 40°C
相对湿度	35% ~ 85%RH (无凝露)
外形尺寸	600x800x1171 mm (22U)
重量	约120 kg
无导电尘埃、无火灾及爆炸危险、无腐蚀金属和绝缘的气体、电源电压的波形为正弦波,波形畸变率 $<$ 5%	



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