

大功率电力线接触感应模拟发生器

YD-1089



符合下列标准

- > GR-1089
- > YD/T993-2006
- > ITU-TK21
- > ITU-TK44

概 述

YD-1089 是一种专门为模拟大功率电力线路或电气化铁道系统对相邻通信线路感应及电力线路和通信线路直接接触而产生的干扰现象而建立的一个共同依据。YD-1089 模拟发生器满足 GR-1089 和 YD/T993-2006 《电信终端设备防雷技术要求及试验方法》、ITU-TK21、ITU-TK44 的要求。

特 点

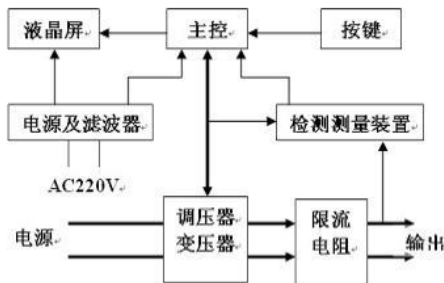
- > 采用最新的大功率电力电子技术和嵌入系统控制，使控制系统实现超小型化及高可靠性能的智能自动控制
- > 一体化的设计使系统更加简便、安全、耐用
- > 关键器件及面板全部采用优质进口器件，保证质量可靠
- > 具有控制、测量、保护、连锁、告警、提示各种功能
- > 独特的采集测量方法，对系统的电流、电压、实现精确的检测，从而实现精确测量和控制
- > 超强过载输出能力和限流输出保护功能。

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 | |

发生器结构

YD-1089 电力线感应及接触试验模拟发生器是由嵌入式系统主控单元、LCD 液晶屏、电源、电源投入控制装置、测量及检测装置等部分组成。



技术参数

试验间隔时间	5 秒~99 分 99 秒
试验持续时间	99 分 99 秒
试验次数	1~999 次
触发方式	自动或手动
试验主电源	单相 AC 220 V±5%、 ≥150 kVA 50/60 Hz
辅助工作电源	单相 AC220 V±10%、≤10 A
总重量	1100 kg
外形尺寸	1400*750*1700 mm/只*4 只（长*宽*高）

技术参数

输出电压	试验模式	输出电流
AC 100~300 V ±10%	接触 < 20 min	9~27 A±10%
		22~66 A±10%
AC 400 V± 10%	感应 < 1 min	0.5 A ±10%
		1 A ±10%
	接触 < 20 min	5 A ±10%
		15 A ±10%
		30 A ±10%
		60 A ±10%
		120 A ±10%
		350 A ±10%
AC 600 V±10%	感应 < 1 min	0.5 A ±10%
		1 A ±10%
		7 A ±10%
		40 A ±10%
		60 A ±10%
	接触 < 20 min	2.2 A ±10%
AC 1000 V± 10%	接触 < 20 min	0.5 A ±10%
		15 A±10%
		30 A ±10%
		60 A ±10%
		120 A ±10%



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