

电容耐久性测试切换装置

CTS 2107



符合下列标准

> IEC 60384-14:2013 Figure B.1

概述

CTS 2107 是依据 IEC 60384-14:2013 中 Figure B.1 设计的电容耐久性测试切换装置,主要用于测试 X 类电容器的耐久性。试验时,可同时对 6 个被试电容进行测试,设备操作简单快捷。

特点

- > 5.7 寸彩色触摸屏前面板操作;
- >电源端口之间自动切换;

应用领域

> 元器件

www.3ctest.cn 3ctest>页 1 / 2



技术参数	
符合标准	IEC 60384-14:2013 Figure B.1
试验电压	1000 V AC/1.5 倍 1500 V AC 1.25 倍 1250 V AC,
被试电容容量 (X 类薄膜电 容)	≥10 µF 如果被试电容容量较大,请另配电阻,以防 止设备内部电阻受到损坏。
内阻	47 Ω/路,3000 W, 总通流能力 100 A
测试时间	t ₁ : 可设(设置范围1 s ~ 30 s) t ₂ : 0.1 s, 误差范围: 10 ms ~ 200 ms t ₃ : 可设(设置范围1 s ~ 30 s) t ₄ : 开关动作时间,默认50 ms
试验次数	1 ~ 1000

通用参数	
显示屏	5.7英寸 TFT 触摸屏
工作电源范围	AC 220 V, ±10%, 50 Hz (±5%)
通讯方式	以太网 LAN、RJ45
辅助接口	D-sub 25p
仪器接地连接方 式	使用扁平接地线
机箱尺寸	19英寸/22 U
仪器重量	约150 kg
温度范围	15 ℃ ~ 35 ℃
湿度范围	45% ~ 75%
气压范围	86 kPa ~ 106 kPa

随机标配

说明书、测试线、保险丝、接地线、电源线

www.3ctest.cn 3ctest>页 2 / 2



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

玉

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.guantel-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