

CL55C 喀咧声分析仪



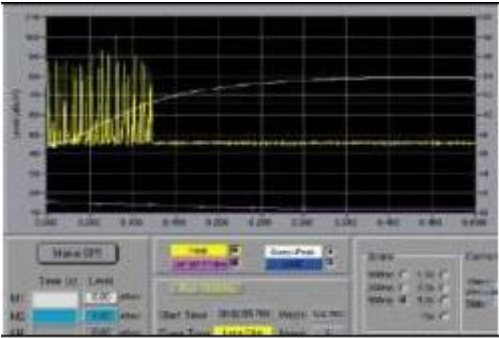

概述

喀咧声具有明显超过稳态干扰的强度但是持续时间非常短的特征，所以 CISPR14-1 专门制定了针对此类产品的干扰测试标准，所引用的标准为 IEC 61000-6-3 中关于住宅及照明限值标准以及 IEC 61000-6-4 中工业标准，同样也参考了 EN55103 中关于个人音视频产品的标准。这些产品都需要进行长时间测试，每个产品的单相测试都需要几个小时才能完成，CL55C 每个通道都可以独立进行测试，并且多个通道可以同时进行，因此极大的节约测试时间。

“分析”窗口

- ✓ 快速喀咧声查看分析
- ✓ 干扰等级选择（短周期喀咧声、长周期喀咧声、连续干扰）分别在面板的右边用绿色、黄色以及红色进行区别显示，并且允许重叠。
- ✓ 通过改变 scale 窗口参数可以将时间轴调整到最佳显示比例



<p>ZOOM “分析” 窗口，显示：</p> <ul style="list-style-type: none">√ 喀咧声峰值曲线√ 喀咧声准峰值曲线√ 限值电平√ EUT 电流 <p>X 轴以及Y 轴都可以在右下角的命令中进行改变得到最佳的显示比例。</p>	
<p>LELVEL “分析” 窗口，显示：</p> <ul style="list-style-type: none">√ EUT 切换操作√ 供应电流√ 喀咧声电平	

技术参数	
接收机通道数	4 个 (可选购至八个)
内部接收机调谐频率	150kHz, 500kHz, 1.4MHz, 30MHz
频率误差	$<10 \times 10^{-6}$
脉冲响应	符合CISPR16-1 的峰值及准峰值
脉冲信号发生器	内置, 符合CISPR16-1
RF 输入	BNC(F), 50 Ω
VSWR 输入	$<1, 5:1$
0dB Att:	$<1, 2:1$
With Att:	
最大输入	127dB μ V
内置衰减器	手动调节0-65dB (5dB 步距)
灵敏度	25dBuV
中间频率	455KHz
RF 屏蔽	3V/m
底噪	<25 dB μ V
测试时间限制	999 分钟
测量显示电平范围	0-120dBuV
映像隔离电平	典型85Db
显示电平	0-120dBuV
显示信息	喀喇声:长、短 断续干扰 已知测试时间 切换操作次数 连续干扰时间 时域 测试报告图形编辑
PC 配置	IBM 计算机(奔腾或者以上, 16M 内存)
接口	高速并
电源	110V/230V, 50/60Hz, 50VA
操作及储存温度	0~45 $^{\circ}$ C, -20~70 $^{\circ}$ C
尺寸 (H*W*D, mm) 及重量	136*450*436, 15kg



客服热线 4006-0512-77

<http://www.3ctest.cn> E-mail: info@3ctest.cn

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
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：610085

深圳办事处

地 址：深圳市南山区科技园南区高新南一道13号赋安科技大
厦A座4楼402室
电 话：0755-86626625 0755-86344313
传 真：0755-26966255 邮 编：518057



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
网 址：www.richtec.com.tw
Email: rich.tec@msa.hinet.net



韩国

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



欧洲

Europe: AR Europe
Yvonne McGlinchey
ymcglinchey@ARWorld.US
+353 61 504300
Address: First Floor Ashling Building,
National Technology Park, Limerick, Ireland