APx520 APx586 APx555音频分析仪

产品名称	APx520 APx586 APx555音频分析仪
公司名称	深圳市新胜科电子仪器科技有限公司
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道新联社区军田路22号B120 7
联系电话	13510100387

产品详情

详细说明APx525 是两通道的音频分析仪,

特别适合应用在不需要AP2700系列的高精度要求或不需要APx585进行多通道同时测量的领域。

为实验室开发工程师及生产线技术人员提供实用的功能.APx525 两通道平衡以及非平衡仿真输入/输出,

以及192K 采样支持的数字输入/输出,数字接口包含AES/EBU, TOSLINK以及SPDIF.APx520

是仅仅包含仿真功能的音频分析仪. APx521 和 APx526 则是四通道输入能力的音频分析仪,

特别适合于4信道的汽车音品产品的工业测试另外,输入/输出接口可以增加功能模块进行扩展.

其中包括数字符串行接口 (APx525 and APx526), HDMI加ARC (APx520 and APx525), 以及蓝牙 (APx520,

APx521, and APx525)模块.对于功放开发人员, AG52 仿真信号发生器选件可以产生特别纯净的方波信号, 上升时间优于2 μs, 改善仪器的THD+N性能到-110 dB (典型值). AG52仿真信号发生器选件可以产生DIM

100, 30, 和B 方波+正弦波形, *大输出能力从21.21Vrms 增加到26.66 Vrms (平衡接口).BW52

超高带宽分析仪选件则提供前所未有的FFT 性能: 1M 点采集, DC到1 MHz 带宽分析, 24-bit精度. 对于Class D 放大器的测量特别有用, 没有任何其它音频分析仪可以相匹敌.大量程,

低噪声技术上的新突破可以使APx系列仪器产生低到0.1 Hz频率.*大输入信号可高达300 Vrms (非平衡接口为160 Vrms) 以及典型的THD+N是?108 dB (1 kHz, 2.5 V).

中等级别的音频分析仪中,没有其它的品牌可以与APx525

的性能相比较为功率放大器的设计人员量身打造自动测量功放产品的连续*大输出或峰值*大输出. DIM 互调失真测量, 使用校准特性的频率扫描来查看功率频谱信息,

或者进行其它在CEA-2006和CEA-490A标准里规定的音频项目测量.

与传统的共模抑制比(CMRR)测量不同, APx525是业界**可以进行IEC60268 标准里14.15.1规定的CMRR测量的仪器.共享工程文件音品指标的测量设置均保存在一个单一的工程文件里.

可供开发人员与产线技术员分享或修改相关设置参数,所有的APx系列仪器使用同一控制软件,

因此可以将工程文件应用到不同型号的APx测试仪器间, 无须担心文件使用的兼容性.结果报告对于客户, OEM工厂用户, APx自动生成测试报告, 伴随pass / fail 判定结果, 报告可以储存成PDF, HTML, Excel, Word等格式.APx和系统一APx520和APx525是替换AP系统一系列仪器的理想选择 自动化测量无需编写测试代码即可以完成自动测试序列的动作. 让自动化测量变得更加简单. 如果要集成更大的测试系统, APx525还支持VB.NET, C#和LabVIEW 等编程语言