

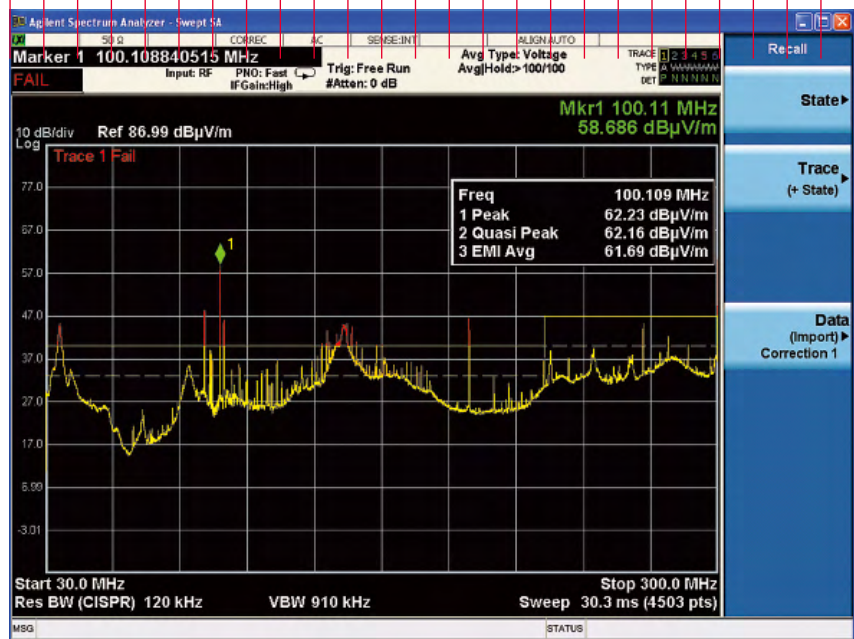
是德科技

X系列信号分析仪的 EMI 预兼容测量 (PXA/MXA/EXA/CXA)

执行符合商业和军事标准的EMI 预兼容测量。

带宽和检波器满足目前的CISPR 16-1-1(2007) 标准。

可显示多种规范要求的极限线及裕量。

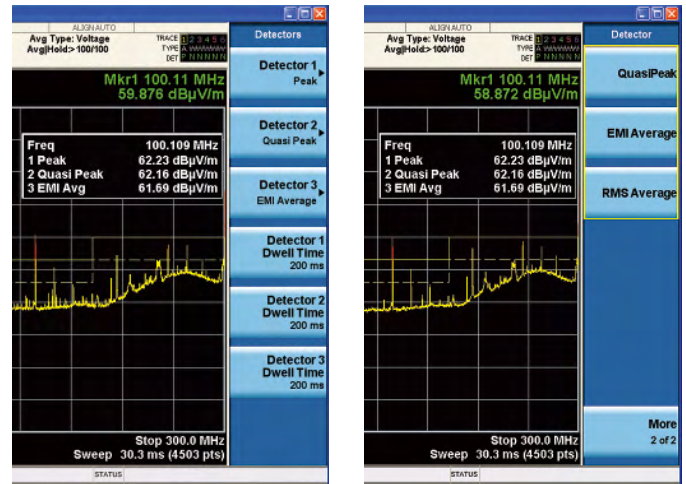


特性

- 符合 CISPR 16-1-1 (2007) 标准的检波器
- 频段和带宽的 EMI 预置设置
- 内置包含裕量的极限线
- 幅度校正因子
- 游标处测量
- 调谐和侦听
- PSA代码兼容性

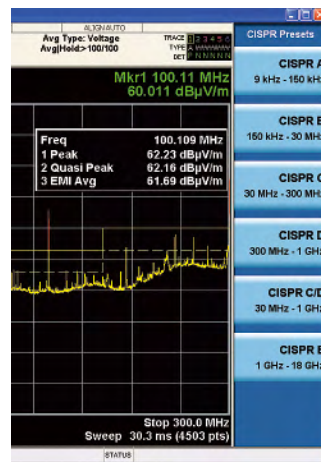
CISPR 16-1-1 (2007) 检波器

Keysight X系列的EMC选件拥有符合CISPR 16-1-1 (2007) 标准(包括峰值、准峰值、EMI平均值和RMS平均值)的所有检波器。您可以对检波器驻留时间进行调节,以便在保持原有精度的同时优化测量速度。



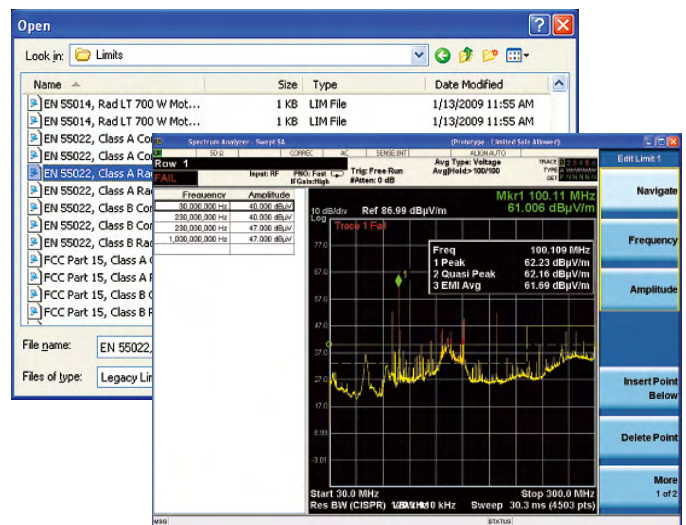
频段和带宽的EMI预置

X系列的EMC选件包含频段A至E(9 kHz至18 GHz; CXA上不含频段E)的设置,并且在相关频段中设置了要求的带宽(200 Hz、9 kHz、120 kHz和1 MHz)。



内置极限线

EMC选件内置了多种规范定义的极限线。您可以轻松访问这些内部文件并选择所需标准的极限线,还可根据需要打开并显示多种极限线。可根据不同的极限线显示测量结果的裕量。极限线编辑功能非常容易使用,并且界面友好。



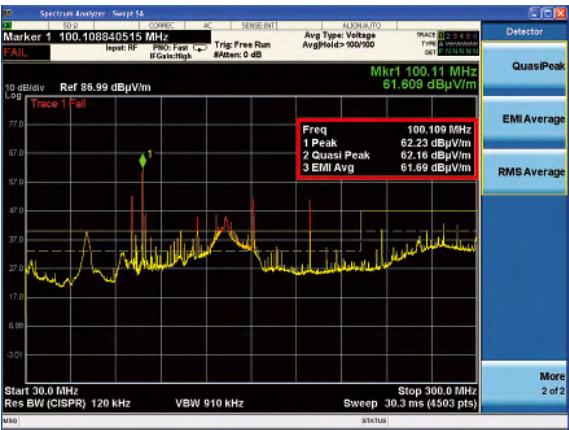
幅度校正因子

选件中内置有多种通用转换器(比如双锥天线、对数周期天线和宽带天线)的校正因子; 还提供 LISN、放大器和瞬时限制器的校正因子, 以及多达 2000 个用于校正的幅度频率点。编辑功能非常容易使用, 并且界面友好。



游标处测量

可使用三种不同的检波器来测量特定频率上被测信号的幅度。选定检波器后, 用户可使用游标来选择被测信号, 并按下“游标处测量”按钮, 随后三种检波器的测量结果和对应频率将显示出来

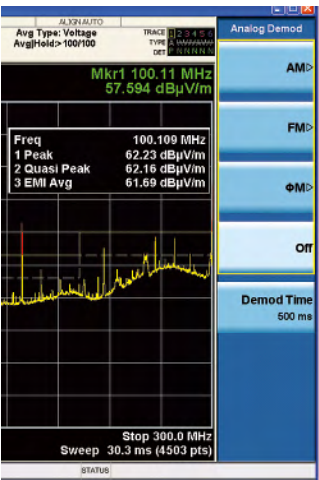


调谐和侦听

您可以使用调谐和侦听功能来解调和侦听 AM、FM 或 Φ M 调制信号, 并区分周围无线电台的

PSA代码兼容性

X 系列 EMC 选件中的这些功能, 其远程命令可与 PSA 的命令兼容。



了解更多信息,
请查看是德科技应用指南
*Making Precompliance
Measurements with
Option EMC on X-Series
Analyzers,*
5990-3133EN。

myKeysight

myKeysight
www.keysight.com/find/mykeysight
个性化视图为您提供最适合自己的信息！



www.lxistandard.org
局域网扩展仪器(LXI)将以太网和Web网络的强大优势引入测试系统中。
是德科技是LXI联盟的创始成员。



3年保修
是德科技卓越的产品可靠性和广泛的3年保修服务完美结合，从另一途径帮助您实现业务目标：增强测量信心、降低拥有成本、增强操作方便性。



是德科技保证方案
www.keysight.com/find/AssurancePlans
5年的周密保护以及持续的巨大预算投入，可确保您的仪器符合规范要求，精确的测量让您可以继续高枕无忧。



www.keysight.com/quality
Keysight Electronic Measurement Group
DEKRA Certified ISO 9001:2008
Quality Management System

是德科技渠道合作伙伴
www.keysight.com/find/channelpartners
黄金搭档：是德科技的专业测量技术和丰富产品与渠道合作伙伴的便捷供货渠道完美结合。

如欲获得是德科技的产品、应用和服务信息，请与是德科技联系。如欲获得完整的产品列表，请访问：
www.keysight.com/find/contactus

请通过Internet、电话、传真得到测试和测量帮助。

热线电话：800-810-0189、400-810-0189
热线传真：800-820-2816、400-820-3863

是德科技(中国)有限公司

地址：北京市朝阳区望京北路3号
电话：(010) 64397888
传真：(010) 64390278
邮编：100102

上海分公司

地址：上海市虹口区四川北路1350号
中信泰富申虹广场5楼、16-19楼
电话：(021) 36127688
传真：(021) 36127188
邮编：200080

广州分公司

地址：广州市天河北路233号
中信广场66层07-08室
电话：(020) 38113988
传真：(020) 86695074
邮编：510613

成都分公司

地址：成都高新区南部园区
天府四街116号
电话：(028) 83108888
传真：(028) 85330830
邮编：610041

深圳分公司

地址：深圳市福田区
福华一路六号免税商务大厦3楼
电话：(0755) 83079588
传真：(0755) 82763181
邮编：518048

西安分公司

地址：西安市碑林区南关正街88号
长安国际大厦D座5/F
电话：(029) 88867770
传真：(029) 88861330
邮编：710068

是德科技香港有限公司

地址：香港北角电气道169号25楼
电话：(852) 31977777
传真：(852) 25069292

香港热线：800-938-693
香港传真：(852) 25069233