



SBA9113 小型双锥微波天线



原版



迷你版本

主要特点:

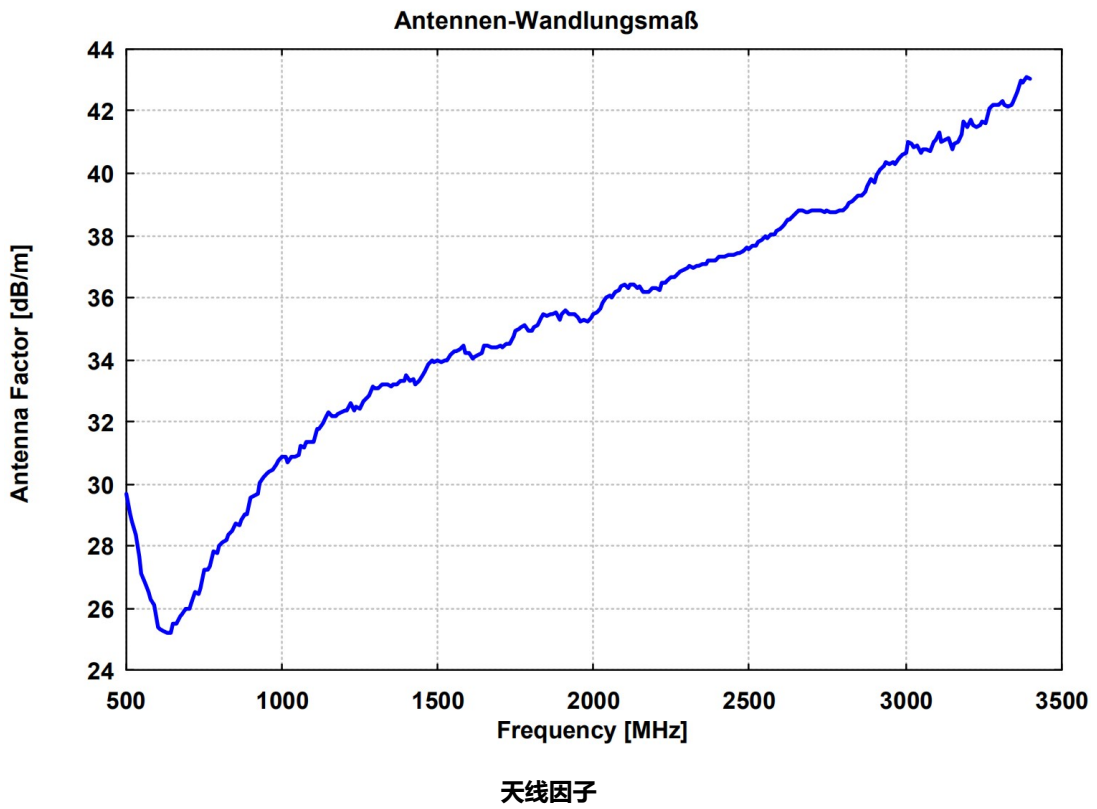
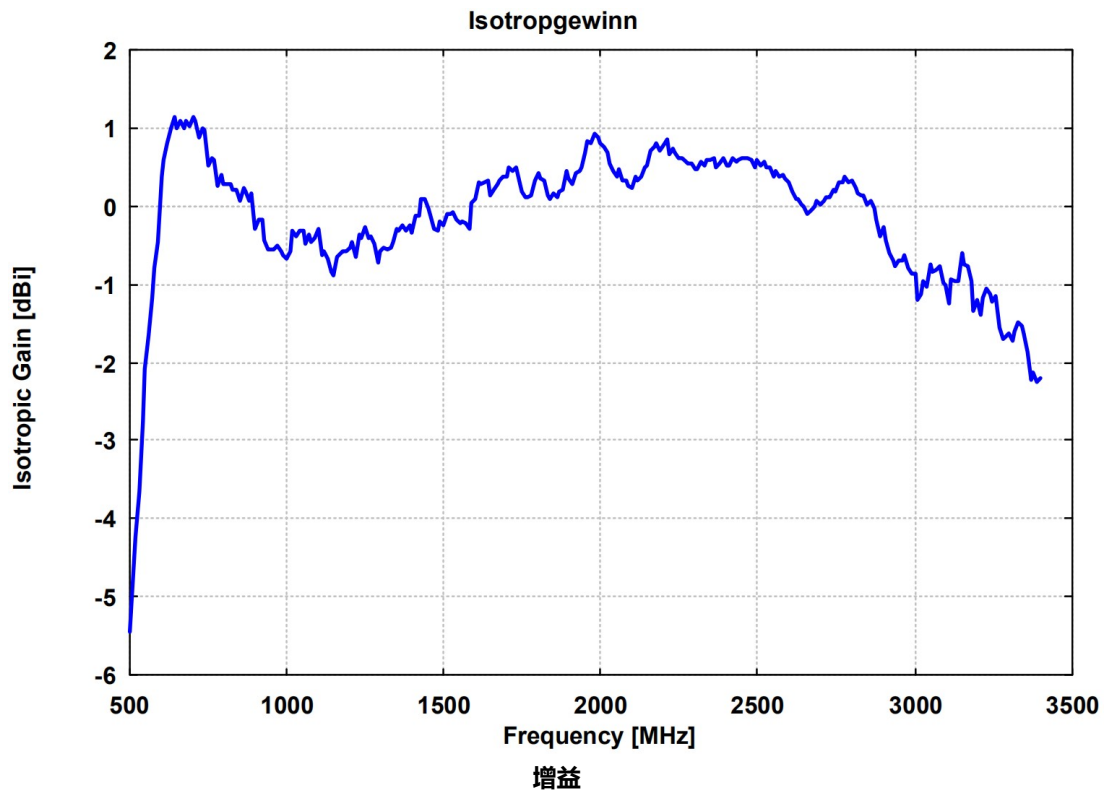
SBA9113 满足 CISPR 16-1-4 对于 1GHz 以上的场地验证。SBA 9113 的设计是因为在全球范围内没有运行在 1GHz 以上的全向宽带天线。如使用常用微波天线（如对数或喇叭天线）对试验场地进行验证会导致结果不足，因为这些方向图集中的定向增益天线没有考虑测试场地的特性。

微波双锥天线的主要用途是评估测试场地，场强（选频）测量和产生特定场强（例如 ERP 或者 EIRP）。由于具有宽带的特点，不需要象半波偶极子天线一样频繁更换天线，从而节省测量时间。微波双锥天线允许在整个频率范围内执行连续的扫频。由于具有和偶极子天线类似的方向图、固定相位中心和高功率处理能力，SBA 9113 可以在很多场合替代半波偶极子天线。

SBA 9113 不适用于非常低限值的辐射发射试验。喇叭和对数天线由于其较好的天线系数而更适合用于此目的。SBA 9113 的一个典型应用是在 GSM 频段中确定基站附近的场强曝光。

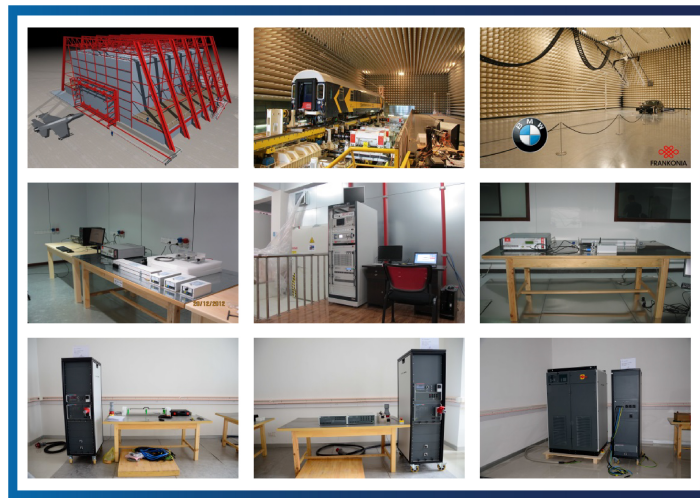
具体指标:

频率范围	0.5-3GHz
连接器	50 欧姆; N型 母端
平衡不平衡 (低损耗)	1: 1
最大输入功率	20 W
典型驻波比	1-4
分度环	LR=190mm
天线振子总长	LE = 140 mm
天线振子直径	D = 49 mm
天线振子安装	M4
安装	22mm直径管, LH=560 mm
重量	750g





更专业的技术团队，一站式交钥匙工程
更经济的解决方案，贴合用户实际需求
更丰富的产品选择，集成主流厂商设备
更全面的贴心服务，完全摆脱后顾之忧



联系方式

北京世纪汇泽科技有限公司

Beijing Century Wisdom Science & Technology Ltd.

邮箱: info@emctest.org

地址: 北京市海淀区学清路9号汇智大厦A座1108室

北京: +86 10 82732992 82732962 82732992 82732995

南京: +86 25 84528286

上海: +86 21 52911287

成都: +86 28 87435042

网址: www.emctest.org

苏州实验室: www.emctest.org.cn