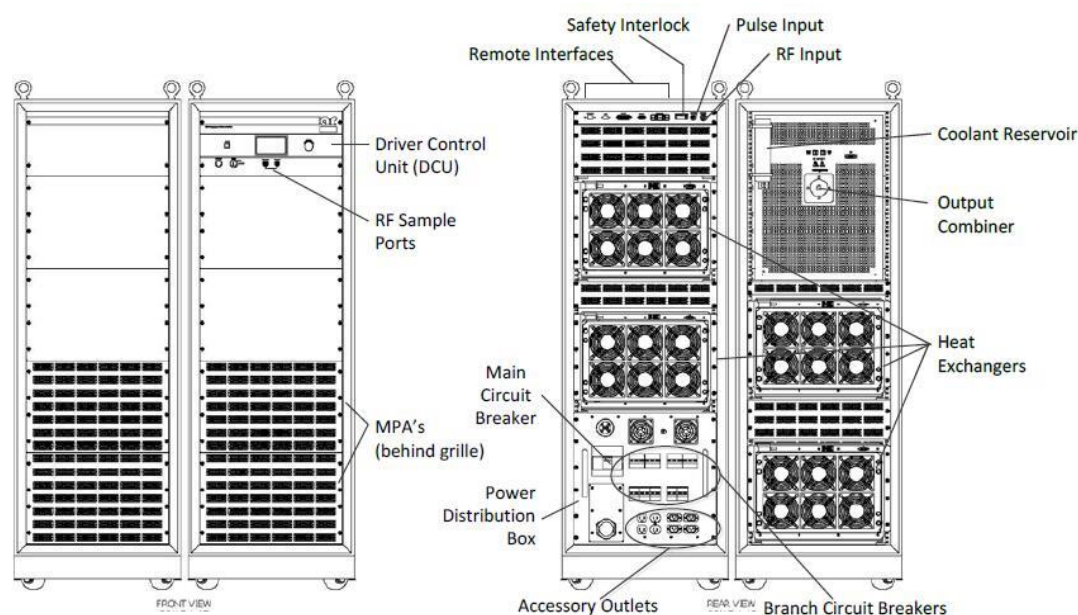




功率放大器 10000A225A-A

10KHz-225MHz



描述:

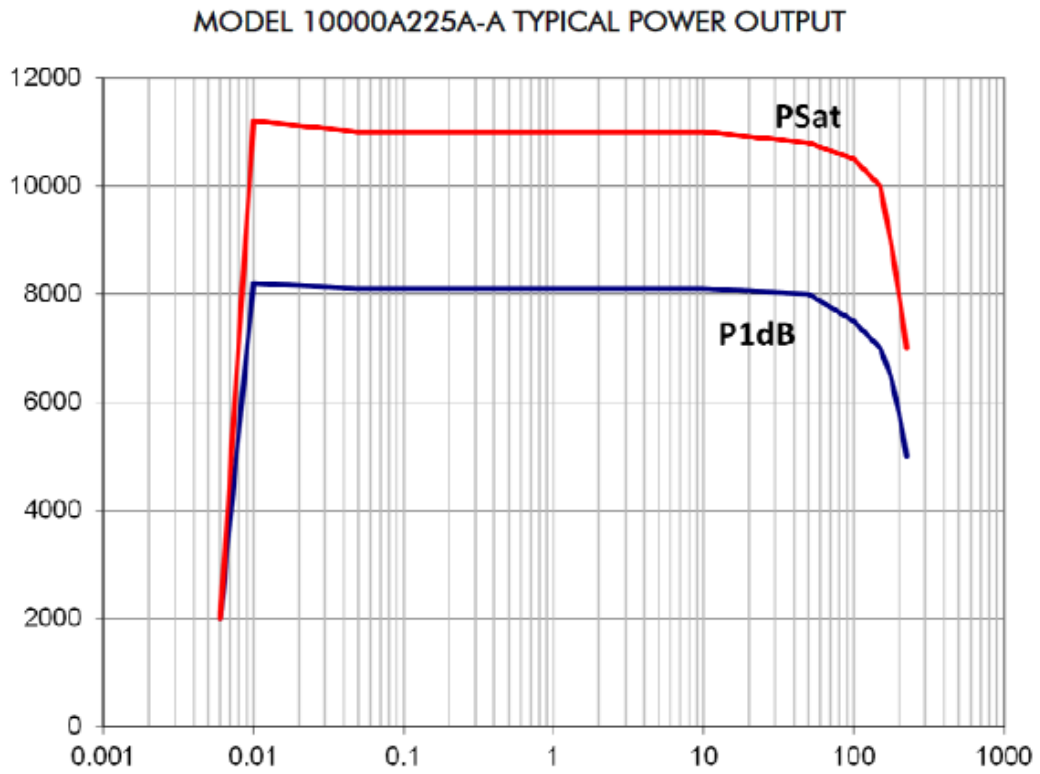
10000A225A-A 是一种独立的宽带全固态放大器，适用于需要瞬时带宽和高增益的应用场合。功放采用风冷，性能高，可靠性高(自带风扇，内部液体冷却)。推拉式 LDMOS 电路用于所有高功率级，以降低失真和提高稳定性。10000A225A-A 配备一个数字控制面板(DCP)，提供放大器的本地和远程控制。DCP 使用一个彩色 LCD 触摸屏和一个旋钮来提供状态报告和控制功能。显示器提供正向功率、反射功率、控制状态和内部放大器状态报告的操作演示。特殊功能包括增益控制，脉冲输入能力，前向射频样品端口，和方便的功率测量反射射频样品端口。所有的放大器控制功能和状态指示都可以远程使用 GPIB/IEEE 488、RS-232、RS-232 光纤、以太网和 USB。通讯接口连接器位于后面板上，放大器前面板上的开关确保了本地或远程操作的控制。

主要参数:

- 输出功率: 标称 11000W。最小 10000W(0.1-100M); 6000W(100-225M)
- 输入功率: 最大 1mW
- 1dB 压缩点功率: 标称 8000W。最小 7000W(0.1-100M); 4000W(100-225M)
- 频率响应: 瞬时 10kHz-225MHz
- 增益: 70dB
- 平面度: ± 3.0 dB 最大, ± 1.0 dB 内调平
- 增益调整: 最小 20dB
- 输入阻抗: 50 Ω , 最大驻波比 2.0:1

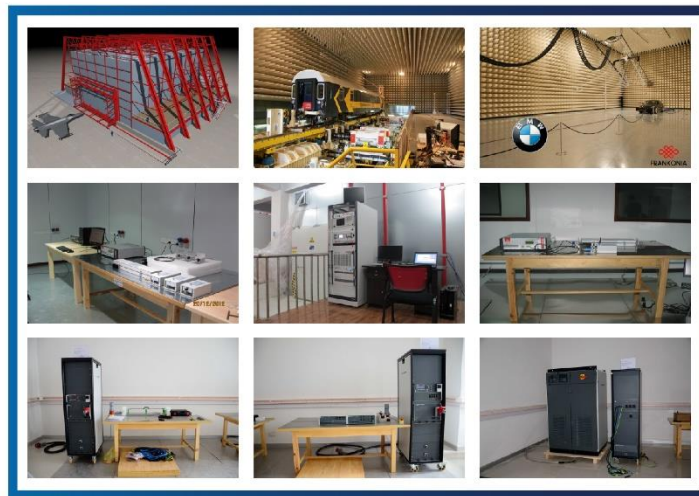
- 输出阻抗: 50Ω
- RF 输入接头: N female
- RF 输出接头: EIA 1-5/8 male, rear

参数图表:





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