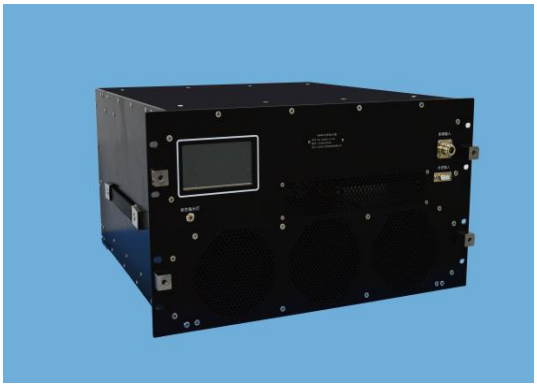
0.8-2.5GHz 400W 宽带功放

产品特点

- 宽频带、高功率
- 高效氮化镓技术、高线性度
- 高稳定、可靠性
- 模块化设计、维护方便



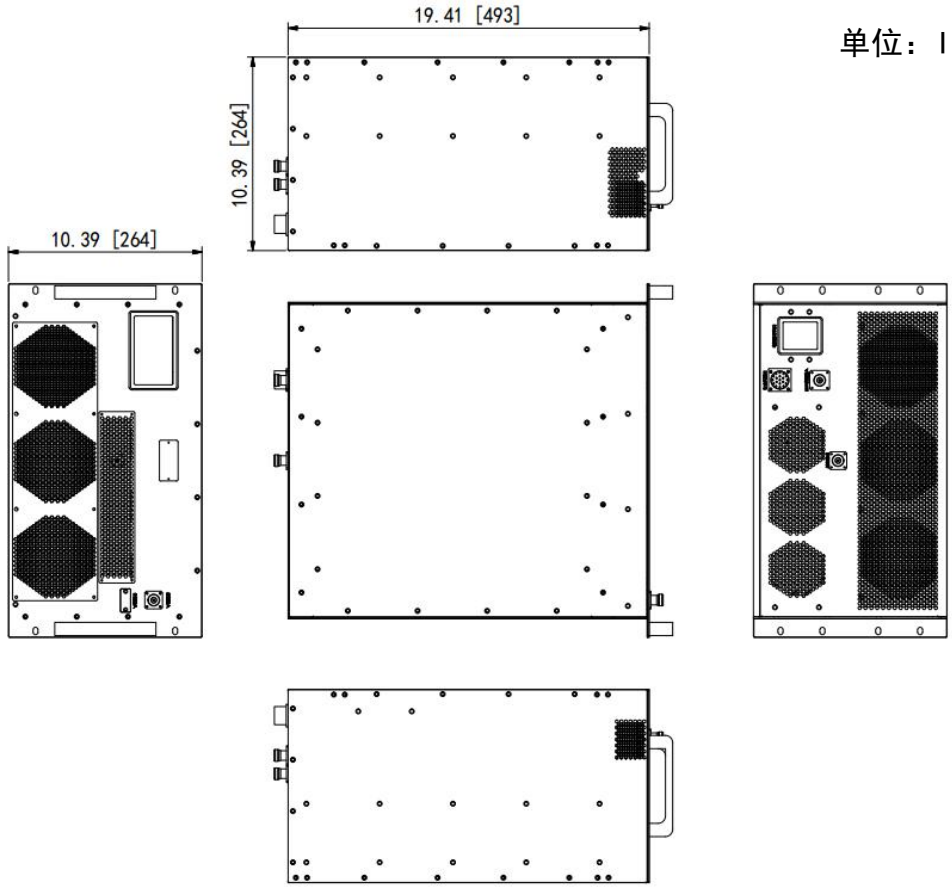


应用场景

- 宽带通信
- 电子对抗
- 测试测量

机械尺寸图：

单位：Inch（mm）



微波/射频	功放
发射频率	0.8-2.5GHz
额定输出功率	56dBm
最大输入功率	-8dBm
功率增益	≥66dB
增益平坦度（固定温度）	±2dB（全通带）/±0.5dB（任意 40MHz）
增益可调范围/步进	20dB/1dB
三阶互调-额定输出功率回退 3dB	≤-22dBc
二次谐波抑制	≤-10dBc@额定功率测量
杂波抑制	≤-55dBc@额定功率测量
接口	
射频输出接口	L29-K
射频输出驻波比	2:1
中频输入接口	N-50K
中频输出驻波比	1.5:1
电源接口	4 针，Male ,YMG18N4Z1P40
供电范围	85V～285VAC，47～63Hz
监控接口	9 针，Female, YLH24S0809K，支持以太网/RS232
监控功能	功放具备过压、过流、过激励、驻波保护、过温等保护功能
物理参数	
尺寸	5U，19 寸机箱，深度 493mm
重量/颜色	≤32Kg/黑色（可根据需求定制）
工作温度	0~+55℃
海拔	0-3000m

订货型号：HXPA-0P8-2P5-400-A0	芜湖华兴电子科技有限公司
订货型号：HXPA-X-Y-Z-A0	地址：安徽省芜湖市弋江区峨山路 01 号华夏科技园
X：起始频率（GHz ）	邮编：241002　　传真：0553-2292716
Y：终止频率（GHz）	电话：0553-2292771　　网址：www.hxmw-tech.com
Z：输出功率（W）	