50 Ω 100W 5.8GHz

## 表1. 主要技术指标要求

序号	功能	指标	备注
1	频率范围	5.8GHz	
2	输入信号	0dBm	
		50 瓦	≥47dB
6	增益	100 瓦	≥50dB
		150 瓦	≥52dB
7	增益平坦度	N/A	
8	饱和输出功率	50W/100W/150W	3 台
9	输出谐波	≤ - 15dBc	
10	输出杂波	≤ - 60dBc	
11	效率	≥23%	
13	保护	输出驻波保护,温度 保护	失配状态功放保护 性关闭
14			
15	工作电压	220VAC	
16	供电连接方式	标准 220V 交流插座	
17	工作温度	-0°C~+40°C	
19	自带散热功能	风冷	主动散热
20	射频输入输出接头	N-F	
21	尺寸	3U 标准机箱	
22			