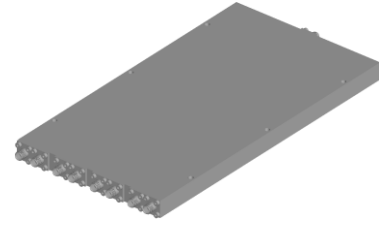


功率分配器/合成器

型号 - P08N00450800 Rev.A

0.45-8GHz 8路功率分配器/合成器，同轴连接器封装



本技术规格书内容变化恕不另行通知

机电性能

工作频段	GHz	0.45-8
公共端VSWR	:1 (Max.)	1.5
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.5
插入损耗 ¹	dB(Max.)	3.9
幅度平衡	dB(Max.)	±0.4
相位平衡	Deg. (Max.)	±5
隔离度	dB(Min.)	16
功率 ²	W(Max.)	额定(CW): FOR 30; REV 5; 峰值(Peak): 3000;
重量	g(Max.)	920
外形尺寸 ³	mm	218.5x117.9x12.7(L x W x H)

封装类型 不锈钢同轴接头，公共端：SMA 阴头 [F]，分支端：SMA 阴头 [F]

表面处理 本色导电氧化

温度指标 工作：-55~+85°C；储存：-55~+100°C

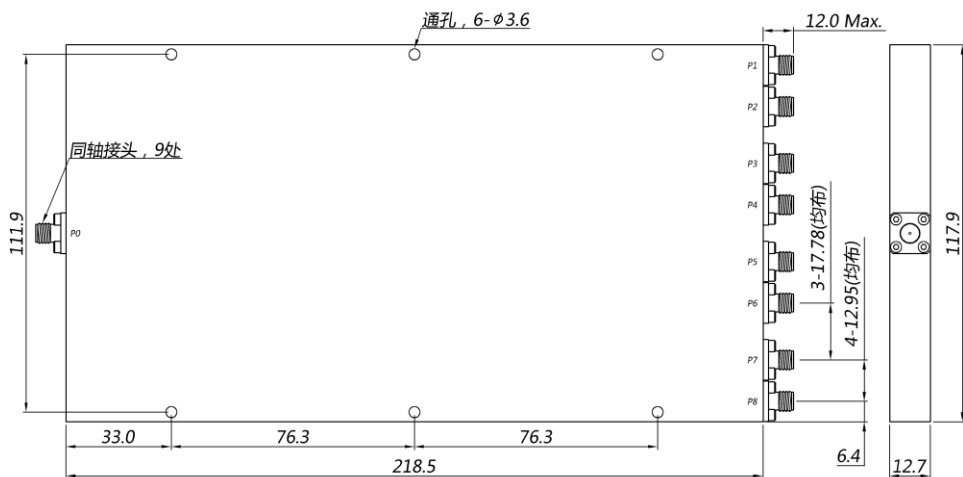
环境指标 可满足国军标（GJB150）相关温度循环、振动、冲击等标准（可选项，详细信息请联系厂商了解）

定制要求 N/A

注释 1. 不包含理论插损9dB 3. 除非特别标注，默认公差：x.±1; .x±0.5; .xx±0.1

2. 额定分配需满足匹配负载驻波小于1.2；额定合成：馈电需满足幅相平衡指标

2D外形图

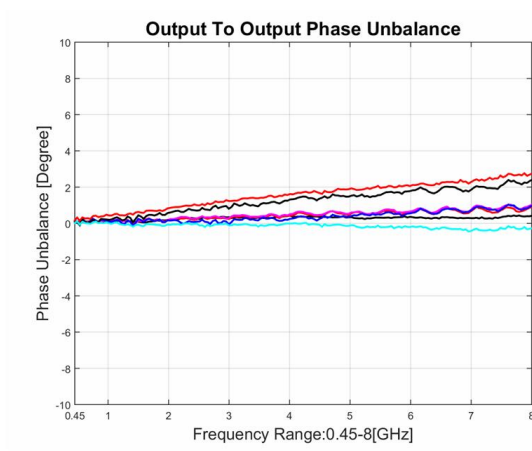
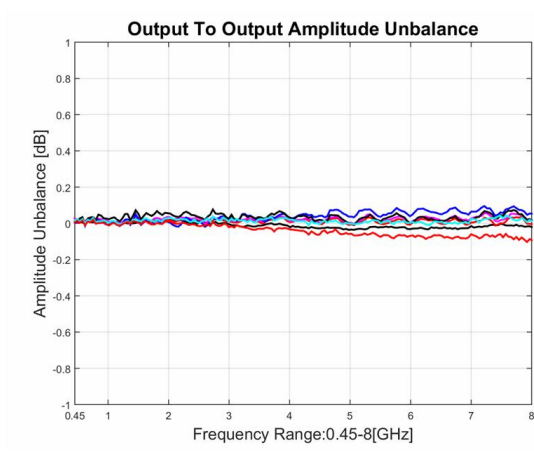
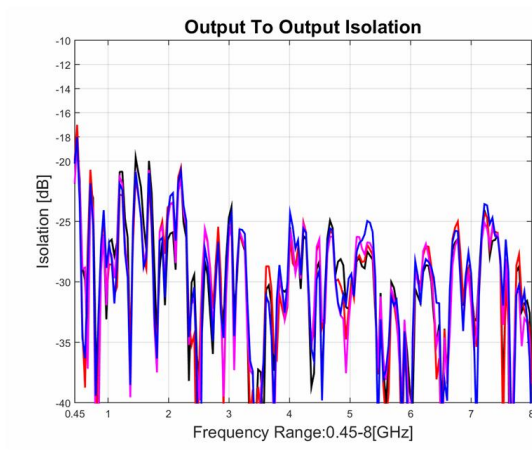
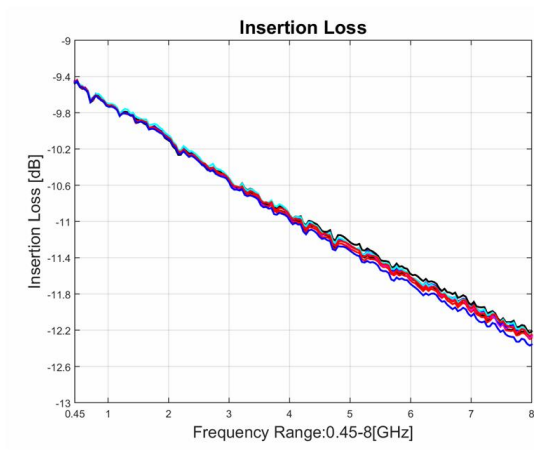
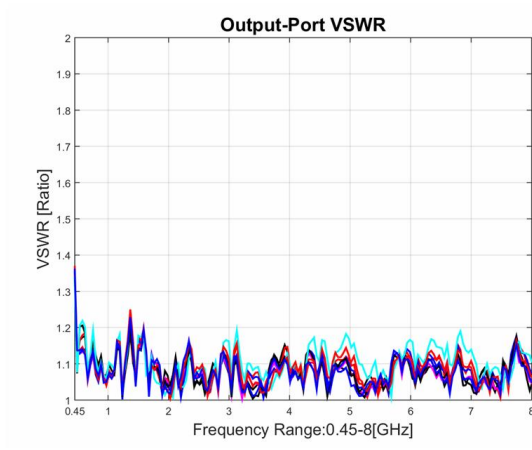
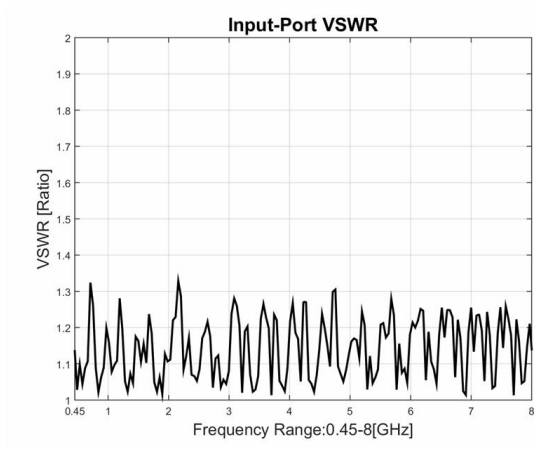


功率分配器/合成器

型号 - P08N00450800 Rev.A

0.45-8GHz 8路功率分配器/合成器，同轴连接器封装

典型曲线



典型测试环境：温度25°C；相对湿度60%