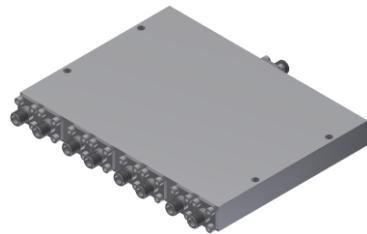


功率分配器/合成器

型号 - P08N020265 Rev.D

2-26.5GHz 8路功率分配器/合成器, 同轴连接器封装



机电性能

本技术规格书内容变化恕不另行通知

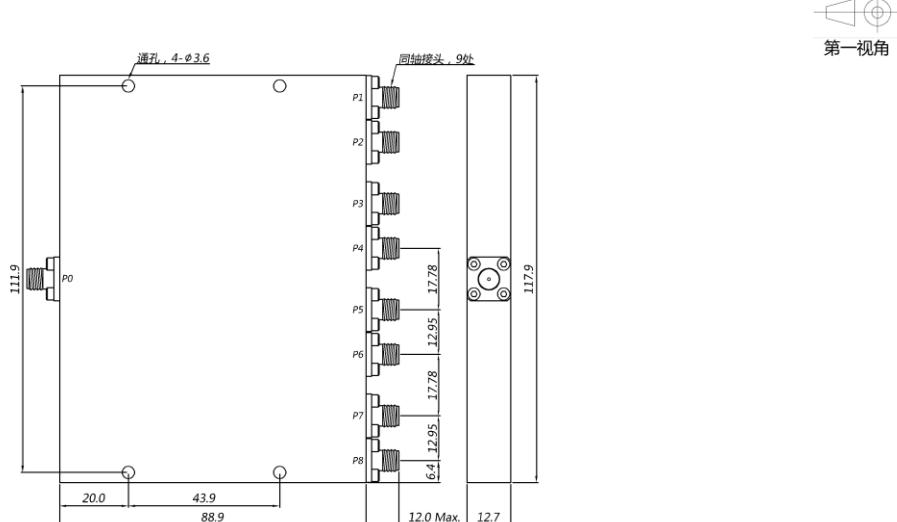
工作频段	GHz	2-8	8-18	18-26.5
公共端VSWR	:1 (Max.)	1.5	1.5	1.6
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.5	1.5	1.5
插入损耗 ¹	dB(Max.)	1.7	3	3.9
幅度平衡	dB(Max.)	±0.3	±0.4	±0.5
相位平衡	Deg. (Max.)	±4	±5	±6
隔离度	dB(Min.)	16	18	18
功率 ²	W(Max.)	额定(CW): FOR 30; REV 2; 峰值(Peak): 3000;		
重量	g(Max.)	425	外形尺寸 ³ mm	88.9x117.9x12.7(L x W x H)
封装类型	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

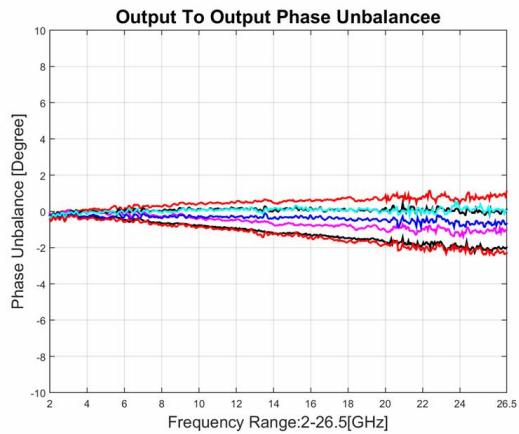
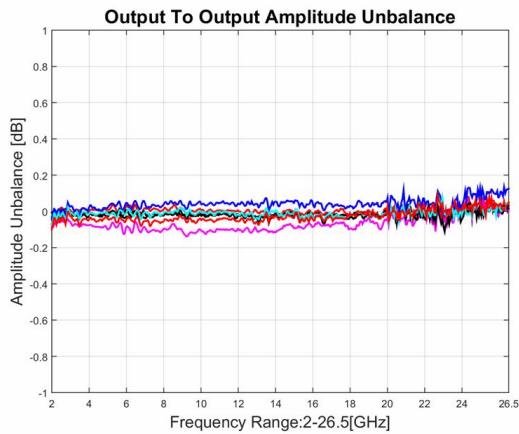
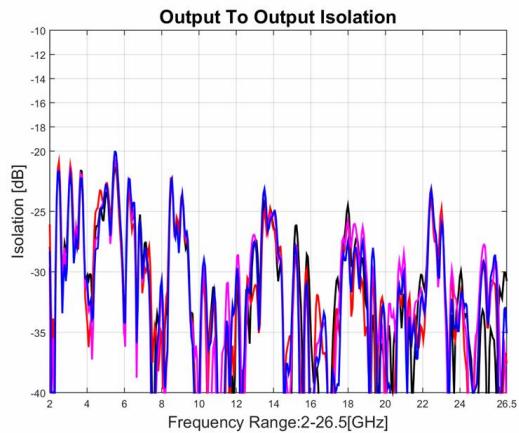
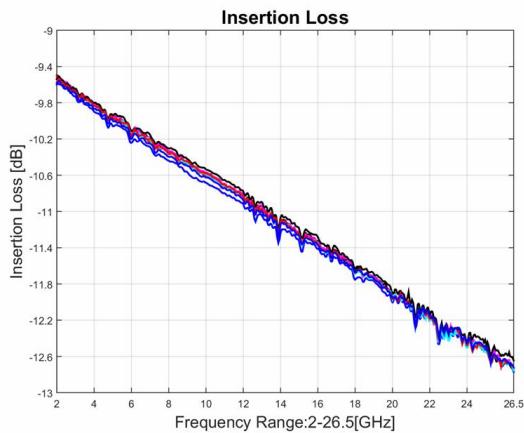
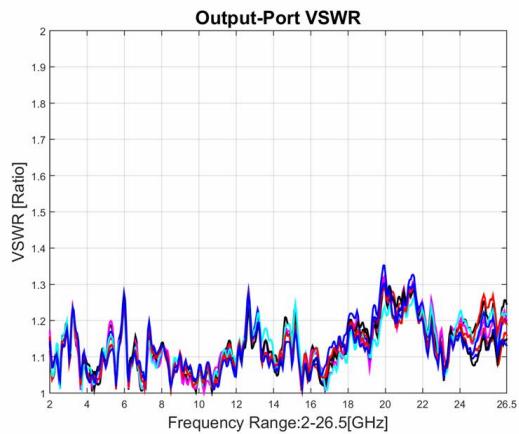
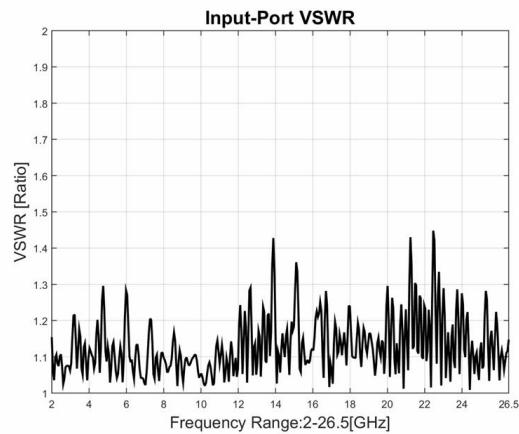


功率分配器/合成器

型号 - P08N020265 Rev.D

2-26.5GHz 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%