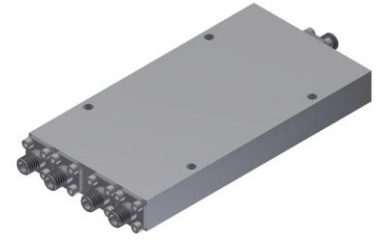


# 功率分配器/合成器

## 型号 - P04N010670 Rev.A

1-67GHz 4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	1-18	18-40	40-50	50-67
公共端VSWR	:1 (Max.)	1.5	1.6	1.7	1.8
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.5	1.6	1.7	1.8
插入损耗 <sup>1</sup>	dB(Max.)	3.2	5.9	7.2	9.3
幅度平衡	dB(Max.)	±0.4	±0.5	±0.6	±0.8
相位平衡	Deg. (Max.)	±6	±8	±9	±11
隔离度	dB(Min.)	16	16	16	16
功率 <sup>2</sup>	W(Max.)	额定(CW): FOR 12; REV 1; 峰值(Peak): 1000;			
重量	g(Max.)	245	外形尺寸 <sup>3</sup>	mm	108x56.5x12.7(L x W x H)
封装类型	不锈钢同轴接头, 公共端: 1.85mm 阴头 [F], 分支端: 1.85mm 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6dB  
 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  
 3. 除非特别标注, 默认公差: x.±1; .x±0.5; .xx±0.1

### 2D外形图

