## 功率分配器/合成器

## 型号 - P04N180670 Rev.A

18-67GHz 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 🗕					41文小が旧 177日を10に17711通和
工作频段	GHz	18-40	40-50	50-67	
公共端VSWR	:1 (Max.)	1.7	1.8	1.8	
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.7	1.8	1.8	
插入损耗 1	dB(Max.)	2.4	2.8	3.6	
幅度平衡	dB(Max.)	±0.5	±0.6	±0.8	
相位平衡	Deg. (Max.)	±6	±8	±10	
隔离度	dB(Min.)	16	18	18	
力率 力率		额定(CW): FOR	12, REV 1; 峰值(	Peak): 1000;	
重量	g(Max.)	70	外形尺寸 <sup>3</sup> mm	ı (LxWxH)	25.4x51.7x12.7
封装类型	不锈钢接头,公共端:1.85mm 阴头 [F],分支端:1.85mm 阴头 [F],符合GB/T 11313标准				
表面处理	镀镍,符合QQ-N-290标准				
温度指标	工作: -55~+85°C; 储存: -55~+100°C				
环境指标	可选项:满足GJB360相关标准(详细信息请联系厂商了解)				
定制要求	N/A				

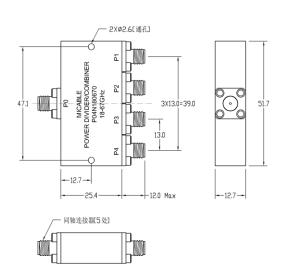
注释 1. 不包含理论插损6dB

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











## 型号 - P04N180670 Rev.A

18-67GHz 4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℃;相对湿度60%

