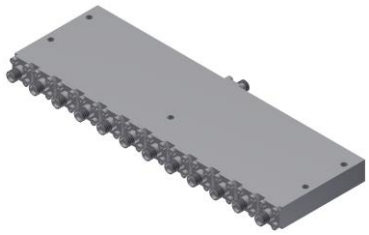
功率分配器/合成器

型号 - **P12N240440 Rev.A**

24-44GHz 12路功率分配合成器，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

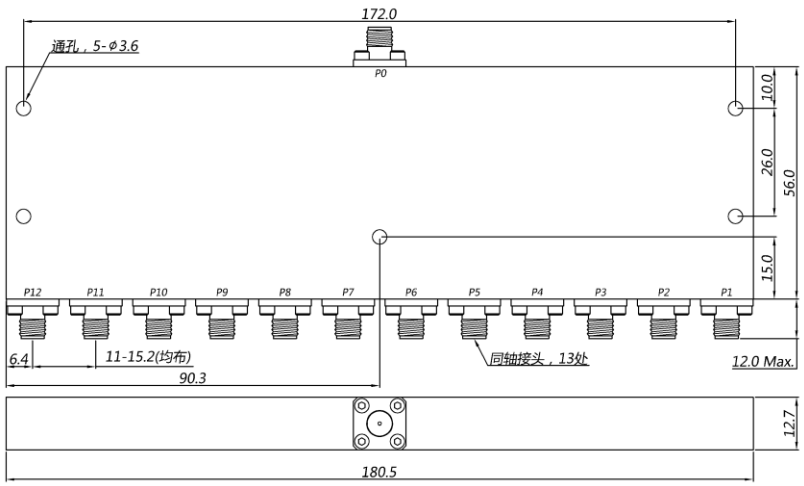
工作频段	GHz	24-44			
公共端VSWR	:1 (Max.)	1.7			
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.7			
插入损耗[1]	dB(Max.)	6.7			
幅度平衡	dB(Max.)	±1			
相位平衡	Deg. (Max.)	±15			
隔离度	dB(Min.)	16			
功率[2]	W(Max.)	额定(CW)：FOR 20； REV 1; 峰值(Peak)：1000；			
重量	g(Max.)	420	外形尺寸[3]	mm	56x180.5x12.7(L x W x H)

封装类型	不锈钢同轴接头，公共端：2.4mm 阴头 [F]，分支端：2.4mm 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10.8dB

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

第一视角