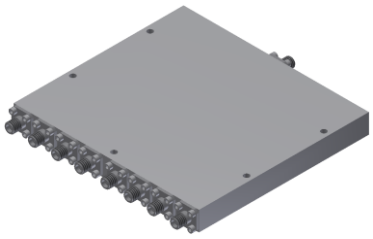
型号 - P08N010670 Rev.A

1-67GHz 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

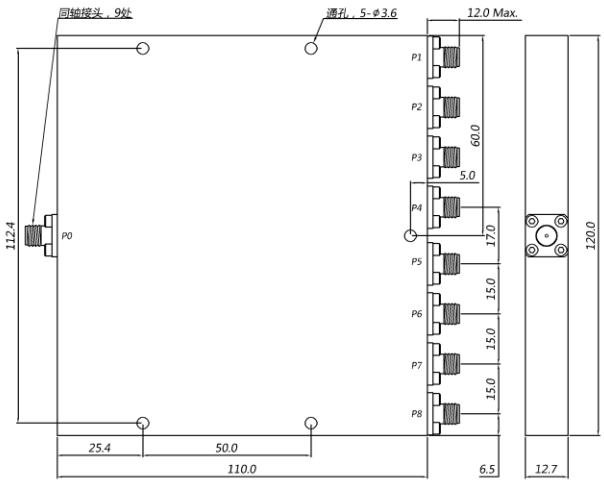
机电性能

工作频段	GHz	1-18	18-40	40-50	50-67
公共端VSWR	:1 (Max.)	1.7	1.7	1.8	1.9
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.6	1.7	1.8	1.9
插入损耗 [1]	dB(Max.)	5.1	9.4	11.4	14.7
幅度平衡	dB(Max.)	±0.6	±0.8	±0.9	±1.1
相位平衡	Deg. (Max.)	±7	±10	±12	±14
隔离度	dB(Min.)	15	16	16	16

功率 [2]	W(Max.)	额定(CW)：FOR 12； REV 1; 峰值(Peak)：1000；
重量	g(Max.)	490 外形尺寸 [3] mm 110x120x12.7(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9dB
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