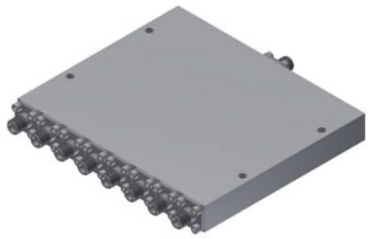
功率分配器/合成器

型号 - P08N020180 Rev.C

2-18GHz 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	2-8	8-18
公共端VSWR	:1 (Max.)	1.5	1.5
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.5	1.5
插入损耗 [1]	dB(Max.)	2	3.2
幅度平衡	dB(Max.)	±0.3	±0.4
相位平衡	Deg. (Max.)	±4	±5
隔离度	dB(Min.)	16	18

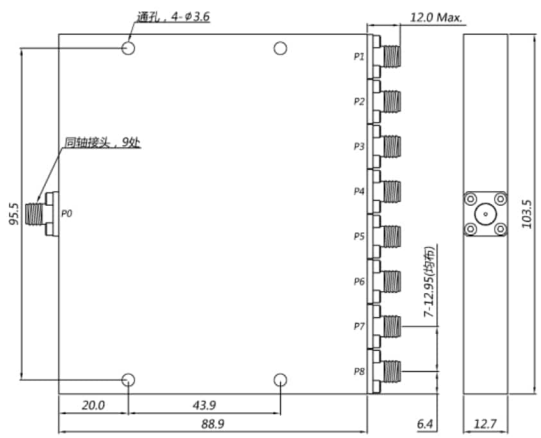
功率 [2]	W(Max.)	额定(CW)：FOR 30； REV 5; 峰值(Peak)：3000；			
重量	g(Max.)	365	外形尺寸 [3]	mm(Max.)	88.9x103.5x12.7(L x W x H)

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	丙烯酸漆喷涂
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.分配功率需满足负载驻波比≤1.2

3.除非特别标注，默认公差：.x±0.5；.xx±0.1

2D外形图



第一视角