

功率分配器/合成器

型号 - P02N010265 Rev.B

1-26.5GHz 2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	1-8	8-18	18-26.5
公共端VSWR	:1 (Max.)	1.4	1.5	1.5
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.4	1.5	1.5
插入损耗 ¹	dB(Max.)	0.8	1.2	1.6
幅度平衡	dB(Max.)	±0.2	±0.2	±0.3
相位平衡	Deg. (Max.)	±2	±3	±4
隔离度	dB(Min.)	18	18	18

功率² W(Max.) 额定(CW): FOR 30; REV 2; 峰值(Peak): 3000;

重量 g(Max.) 105 外形尺寸³ mm(Max.) 95.3x25.9x12.7(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 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3dB

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

