

功率分配器/合成器

型号 - P06N010265 Rev.A

1-26.5GHz 6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.)	1.5	1.5	1.6
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.5	1.5	1.6
插入损耗 ¹	dB(Max.)	2	3.2	4.3
幅度平衡	dB(Max.)	±0.5	±0.6	±0.7
相位平衡	Deg. (Max.)	±6	±7	±9
隔离度	dB(Min.)	16	18	18

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

重量 g(Max.) 360 外形尺寸³ mm (LxWxH) 121.9x77.7x12.7

封装类型 不锈钢接头，公共端：SMA 阴头 [F]，分支端：SMA 阴头 [F]，符合GB/T 11313标准

表面处理 本色导电氧化，符合GB/T 39495标准

温度指标 工作：-55~+85°C；储存：-55~+100°C

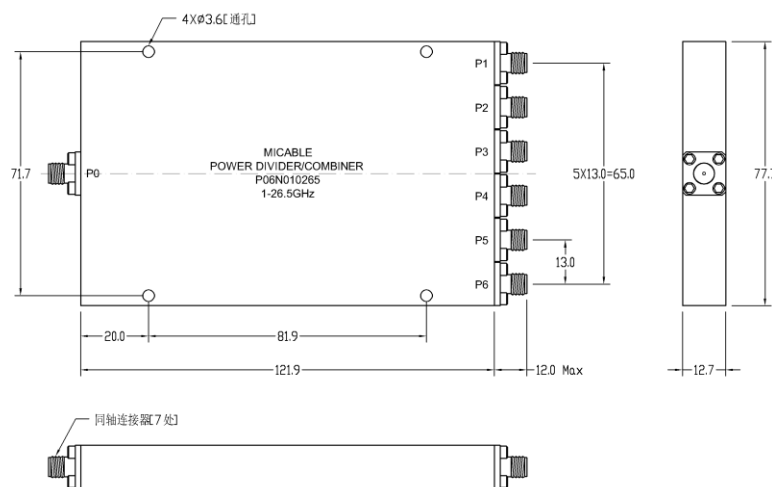
环境指标 可选项：满足GJB360相关标准（详细信息请联系厂商了解）

定制要求 N/A

注释 1. 不包含理论插损7.8dB 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



功率分配器/合成器

型号 - P06N010265 Rev.A

1-26.5GHz 6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°C；相对湿度60%

