

# 功率分配器/合成器

## 型号 - P16N060400 Rev.B

6-40GHz 16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	6-40
公共端VSWR	:1 (Max.)	1.7
分支端VSWR	:1 (Max.)	1.7
插入损耗 <sup>1</sup>	dB(Max.)	5.5
幅度平衡	dB(Max.)	±0.8
相位平衡	Deg. (Max.)	±12
隔离度	dB(Min.)	15
功率 <sup>2</sup>	W(Max.)	额定(CW): FOR 20; REV 2; 峰值(Peak): 3000;
重量	g(Max.)	400
外形尺寸 <sup>3</sup>	mm(Max.)	44.5x210x12.7(L x W x H)

指标注释 1.不包含理论插损12dB

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

4.GJB150军用环境测试为可选项，详细信息请联系厂商了解

封装类型 不锈钢同轴接头，公共端：2.92mm 阴头 [F]，分支端：2.92mm 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<sup>4</sup> 可满足国家军用设备实验室GJB150相关温度循环、振动、冲击等相关标准

2D外形图

