

双向耦合检波器

型号 - SA-06-69 Rev.A
2-8GHz 双向耦合检波器



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
主线VSWR	:1 (Max.)	1.4
插入损耗 ¹	dB(Max.)	0.4
耦合度 ²	dB(Max.)	42±1
方向性	dB(Min.)	12
检波电压	正向: 1.2±0.2V; 带内平坦度: ≤15%	
温度变化率	≤±2.5% @-55~+55°C	
功率 ³	W(Max.)	CW: 400
重量	g(Max.) 330	外形尺寸 ⁴ mm 91.4x20x40 (L×W×H)
封装类型	不锈钢同轴接头; 连接器类型: TYPE N [F]	
表面处理	镀镍	
温度指标	工作: -55~+85°C, 存储: -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)	

- 注释
1. 包含理论插损
 2. 输入功率: 400W连续波
 3. 功率需满足匹配驻波比不大于1.2
 4. 除非特别标注, 默认公差: .x±0.5; .xx±0.1

2D外形图

