

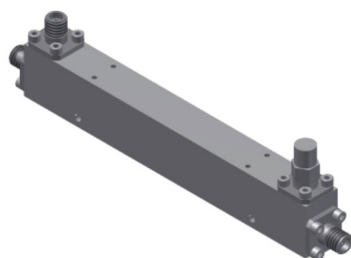
10dB信号耦合组件

型号 - SA-06-74

版本 - A

SA-06-74为一款10dB信号耦合组件，其为主线定制频段和耦合线定制频段实现定制功能；主线频段：9K-26.5GHz；耦合频段：0.6-26.5GHz；

由于VNA测试范围的限制，测试结果从10MHz开始；



本技术规格书内容变化恕不另行通知

机电性能

9K-26.5GHz : DC thru ;

FR1 : 9K-5GHz ; FR2 : 0.6-5GHz ; FR3 : 5-26.5GHz ; FR4 : 0.6-26.5GHz ;

FR1 : 主线驻波比 ≤ 1.3 , 插入损耗(包含理论损耗0.46dB) ≤ 1.2 dB ;

FR2 : 耦合端驻波比 ≤ 1.3 , 方向性 ≥ 18 dB ;

FR3 : 主线驻波比 ≤ 1.5 , 耦合端驻波比 ≤ 1.5 , 插入损耗(包含理论损耗0.46dB) ≤ 2.2 dB , 方向性 ≥ 10 dB ;

FR4 : 耦合度 $\leq 10 \pm 0.7$ dB , 平坦度 $\leq \pm 1$ dB ;

额定功率 : 30W ;

外形尺寸 : 111.8x12.7x17.8mm ;

重量(Max.) : 90g ;

连接器类型 : SMA[F] ; 界面符合IEC 61169相关标准 ;

表面处理 : 镀镍 ; 符合ISO 4527相关标准 ;

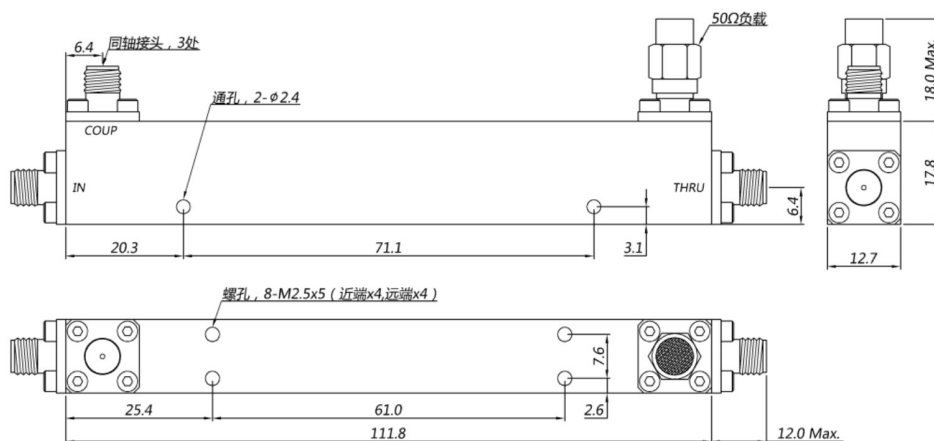
工作温度 : $-55 \sim +85^{\circ}\text{C}$;

存储温度 : $-55 \sim +100^{\circ}\text{C}$;

环境测试 : 可满足GJB150 相关温度循环、湿度、高度、振动、冲击等环境测试要求 ;

注释- 除特别标注默认公差 : .x ± 1 .xx ± 0.50 角度 : ± 1 孔洞 : ± 0.3

2D外形图



MiCable

福建迈可博电子科技集团股份有限公司



www.micable.cn



400-918-0388



sales@micable.cn

微信公众号