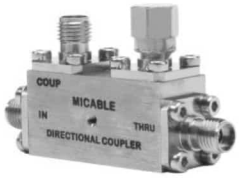
单定向耦合器

型号 - **D06N180400 Rev.A**

18-40GHz 6dB单定向耦合器；同轴连接器封装



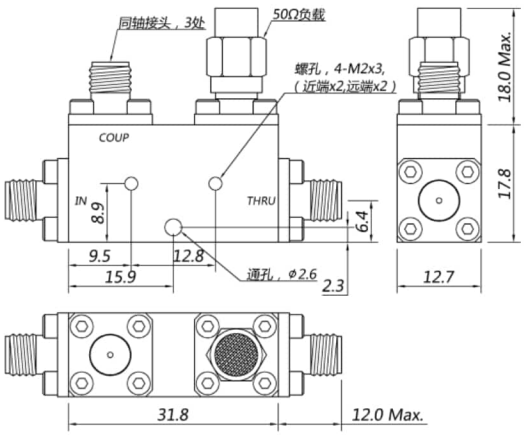
本技术规格书内容变化恕不另行通知

机电性能

工作频段	GHz	18-26.5	26.5-40		
主线驻波	:1 (Max.)	1.6	1.7		
耦合端驻波	:1 (Max.)	1.6	1.7		
插入损耗[1]	dB(Max.)	2.3	2.6		
耦合度	dB(Max.)	6±0.7	6±0.7		
平坦度	dB(Max.)	±0.8	±0.8		
方向性	dB(Min.)	14	12		
功率[2]	W(Max.)	额定连续(CW)：20；峰值(Peak)：3000；			
重量	g(Max.)	45	外形尺寸[3]	mm(Max.)	31.8x12.7x17.8(L x W x H)
封装类型	不锈钢同轴接头; 主线：2.92mm 阴头 [F]，耦合端：2.92mm 阴头 [F]				
表面处理	镀镍				
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.包括理论插损1.25dB　　2.功率需满足匹配驻波比不大于1.2

3.除非特别标注，默认公差：.x±0.5；.xx±0.1

2D外形图

第一视角