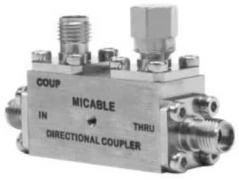
单定向耦合器

型号 - **D16N240440 Rev.A**

24-44GHz 16dB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

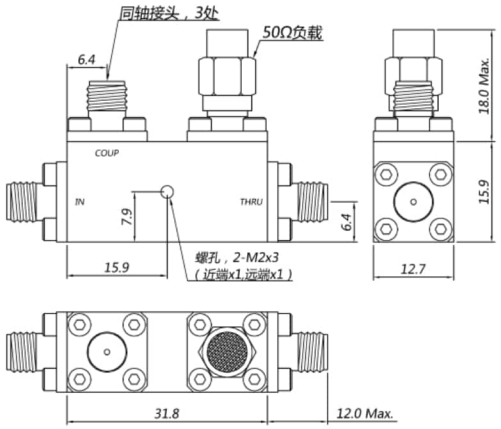
机电性能

工作频段	GHz	24-44			
主线驻波	:1 (Max.)	1.7			
耦合端驻波	:1 (Max.)	1.7			
插入损耗[1]	dB(Max.)	1.4			
耦合度	dB(Max.)	16±0.7			
平坦度	dB(Max.)	±0.7			
方向性	dB(Min.)	10			
功率[2]	W(Max.)	额定连续(CW)：20；峰值(Peak)：1000；			
重量	g(Max.)	40	外形尺寸[3]	mm(Max.)	31.8x12.7x15.9 (L×W×H)

封装类型	不锈钢同轴接头; 主线：2.4mm 阴头 [F]，耦合端：2.4mm 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	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0.11dB　　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