

4 端口 SMT 90° 贴片电桥

型号 - Q2M069270 Rev.A

0.698-2.7GHz 4端口 90度电桥; 表面贴装



本技术规格书内容变化恕不另行通知

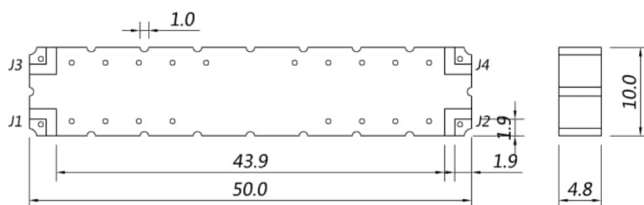
机电性能

工作频段	GHz	0.698-2.7	
标称相位差	Deg. (Typ.)	90	
端口驻波	:1 (Max.)	1.3	
插入损耗 ¹	dB(Max.)	0.6	
幅度平衡	dB(Max.)	±0.8	
相位平衡	Deg. (Max.)	±5	
隔离度	dB(Min.)	18	
功率 ²	W(Max.)	额定(CW): 100	
重量	g(Max.)	10	外形尺寸 ³ mm(Max.) 10x50x4.8(L x W x H)
封装类型	表面贴装		
表面处理	沉金		
温度指标	工作: -55~+85°C; 储存: -55~+100°C		
环境指标	N/A		
定制要求	N/A		

注释 1.不包含理论插损3dB和耦合幅度不平衡 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

端口配置表

INPUT	J1	J2	J3	J4
J1	-	ISOLATION	-3dB/0°	-3dB/ 90°
J2	ISOLATION	-	-3dB/ -90°	-3dB/0°
J3	-3dB/0°	-3dB/ -90°	-	ISOLATION
J4	-3dB/ -90°	-3dB/0°	ISOLATION	-

