

4 端口 SMT 90° 贴片电桥

型号 - Q3M080450 Rev.A

0.8-4.5GHz 4端口3dB 90度电桥；表面贴装



机电性能

本技术规格书内容变化恕不另行通知

工作频段	GHz	0.8-4.5
标称相位差	Deg. (Typ.)	90
端口VSWR	:1 (Max.)	1.35
插入损耗 ¹	dB(Max.)	0.65
幅度平衡	dB(Max.)	±0.8
相位平衡	Deg. (Max.)	±5
隔离度	dB(Min.)	15

功率² W(Max.) 额定(CW) : 150

重量 g(Max.) 4 外形尺寸³ mm 5.08x45.72x6.50(L x W x H)

封装类型 表面贴装

表面处理 沉金

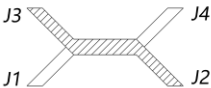
温度指标 工作：-55~+85℃；储存：-55~+100℃

环境指标 N/A

定制要求 N/A

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	-



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.±1; .x±0.5；.xx±0.25

2D外形图

