

# 4 端口 SMT 90° 贴片电桥

型号 - Q6M270350 Rev.A

2.7-3.5GHz 4端口3dB 90度电桥; 表面贴装



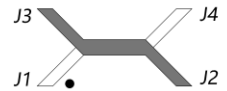
本技术规格书内容变化恕不另行通知

## 机电性能

工作频段	GHz	2.7-3.5
标称相位差	Deg. (Typ.)	90
端口VSWR	:1 (Max.)	1.3
插入损耗 <sup>1</sup>	dB(Max.)	0.2
幅度平衡	dB(Max.)	±0.25
相位平衡	Deg. (Max.)	±5
隔离度	dB(Min.)	18
功率 <sup>2</sup>	W(Max.)	额定(CW): 300
重量	g(Max.)	TBD
外形尺寸 <sup>3</sup>	mm (LxWxH)	12.70x25.40x3.68

端口配置表

INPUT	J1	J2	J3	J4
J1	-	ISO	0°	-90°
J2	ISO	-	-90°	0°
J3	0°	-90°	-	ISO
J4	-90°	0°	ISO	-



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±1; .x±0.5; .xx±0.25

## 2D外形图

