

4 端口 3dB 90°电桥

型号 - Q8T080270 Rev.A

0.8-2.7GHz 4端口3dB 90度电桥; 嵌入式封装



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	0.8-2.7
标称相位差	Deg. (Typ.)	90
端口驻波	:1 (Max.)	1.35
插入损耗 ¹	dB(Max.)	0.45
幅度平衡	dB(Max.)	±0.6
相位平衡	Deg. (Max.)	±6
隔离度	dB(Min.)	17
功率 ²	W(Max.) 额定(CW):	400
重量	g(Max.)	25
外形尺寸 ³	mm(Max.)	20.3x55.9x7(L x W x H)
封装类型	嵌入式	
表面处理	本色导电氧化	
温度指标	工作: -40 ~ +70°C, 存储: -55 ~ +85°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.功率需满足匹配驻波比不大于1.2

2D外形图

