4 端口 3dB 90°电桥

型号 - **Q4T010052 Rev.A**

0.1-0.52GHz 4端口3dB 90度电桥；嵌入式封装

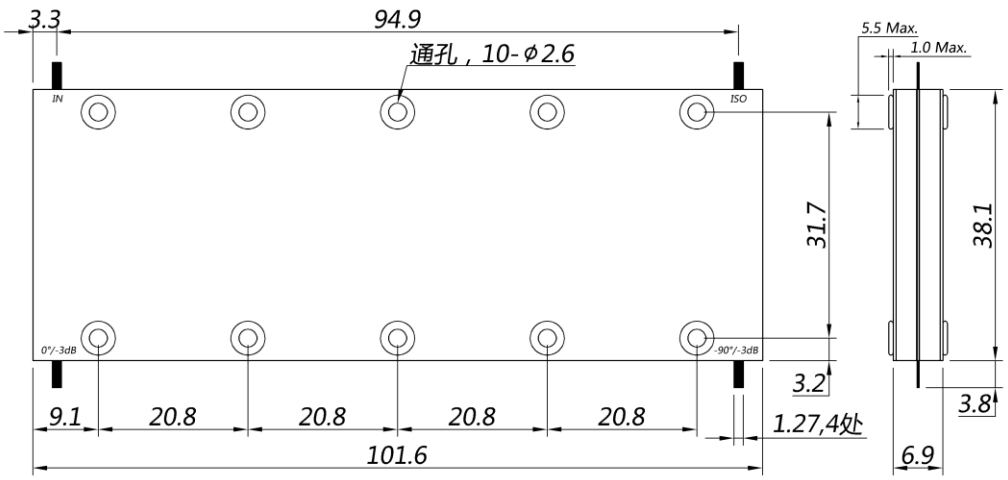
本技术规格书内容变化恕不另行通知

机电性能

工作频段	GHz	0.1-0.52			
标称相位差	Deg. (Typ.)	90			
端口VSWR	:1 (Max.)	1.3			
插入损耗[1]	dB(Max.)	0.6			
幅度平衡[2]	dB(Max.)	±0.75			
相位平衡	Deg. (Max.)	±6			
隔离度	dB(Min.)	16			
功率[3]	W(Max.)	额定(CW)：200			
重量	g(Max.)	TBD	外形尺寸[4]	mm	38.1x101.6x6.9(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℃，存储：-55～+85℃				
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.幅度平衡定义基于输出端同频点损耗差值不大于2倍正负值指标

3. 功率需满足匹配驻波比不大于1.2

2D外形图

第一视角