

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	0.5	~	3800	MHz
插入损耗		1.9	3	dB
驻波比		1.7		
幅度平衡		0.5@0.5-2000MHz		dB
幅度平衡		1.2@2-3.8GHz		dB
相位平衡		6		°

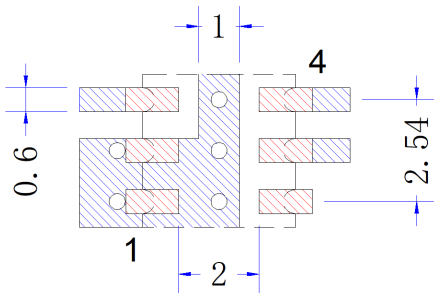
其它参数

阻抗比	1:1巴伦
接口形式	微带焊盘
阻抗	50Ω
功率容量	1W设计保证
工作温度	-40~+85°C设计保证
储存温度	-55~+100°C设计保证
质量等级	工业级
其它	替代TCM1-382WX+

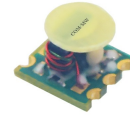
端口定义

PRIMARY DOT	初级 (圆点位)	3
PRIMARY	初级	2
SECONDARY DOT	次级 (圆点位)	5
SECONDARY	次级	4
GND	地	1, 2
NOT USED	不使用	6

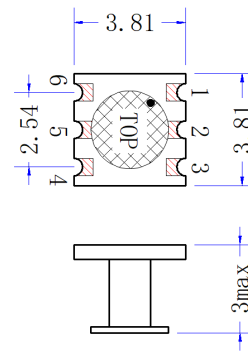
建议PCB布局图



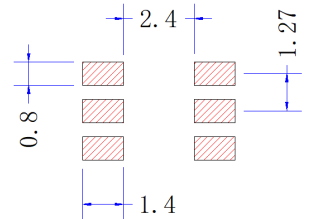
参考实物图



外形结构图 (mm)

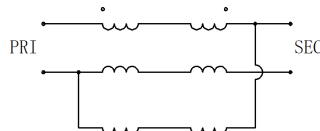


PCB Land Pattern



Tolerance: $\pm 0.3\text{mm}$

功能示意图



注意事项

1	产品支持260°C回流焊。
---	---------------