

产品特点

小体积, 高性价比。

主要参数

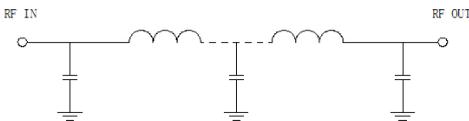
参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率			DC	~	3	MHz
通带损耗				0.8		dB
带外抑制	4.6	MHz≥	20			dB
带外抑制	6-800	MHz≥	40			dB
通带驻波				1.2		

其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
功率容量	0.5W设计保证
工作温度	-40~+85°C设计保证
存储温度	-55~+100°C设计保证
质量等级	工业级
其它	-3dB截止频率3.5MHz; 替代SXLP-3+

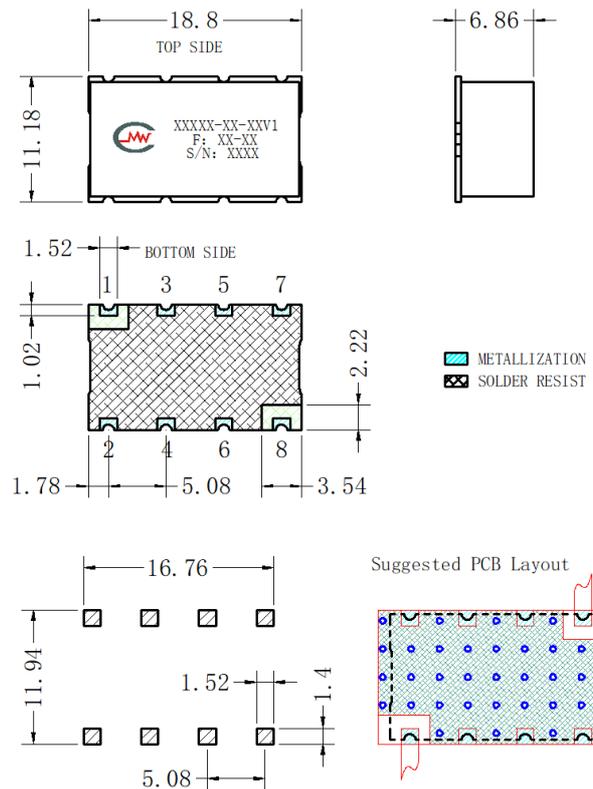
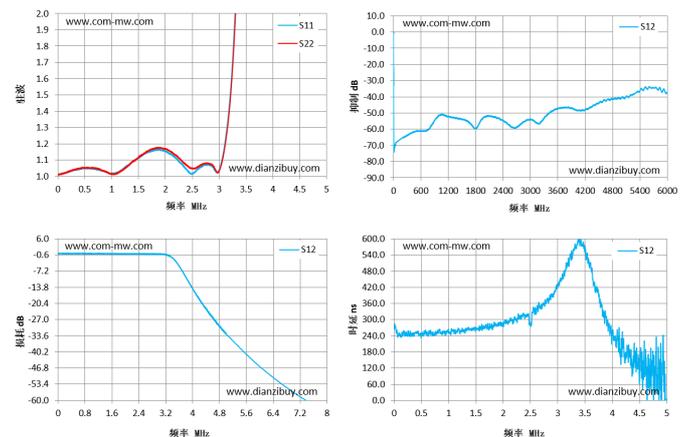
端口定义

输入/输出端	1, 2
接地端口	3, 4, 5, 6

功能示意图

典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	1.01	1.01	-0.04	265.84
	1.01	1.01	-0.04	265.84
1	1.02	1.01	-0.08	251.87
1	1.02	1.01	-0.08	251.87
2	1.15	1.17	-0.17	288.16
2	1.15	1.17	-0.17	288.16
3	1.04	1.03	-0.24	420.93
3	1.04	1.03	-0.24	420.93
4	61.11	44.02	-14.28	241.82
4	61.11	44.02	-14.28	241.82
4	61.11	44.02	-14.28	241.82
5	515.48	242.8	-32.89	-52.52
5	515.48	242.8	-32.89	-52.52

参考实物图

外形结构图 (mm)

典型测试曲线图

注意事项

1	清洗产品表面, 请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
2	产品支持190°C回流焊

注: 本规格书包含的电气规范和性能数据基于康迈微既定标准测试。