

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			61	~	65	MHz
通带损耗				3.6	5	dB
带外抑制	DC-55	MHz $\geq$	20	31		dB
带外抑制	72-2800	MHz $\geq$	20	31		dB
通带驻波				1.3	1.7	

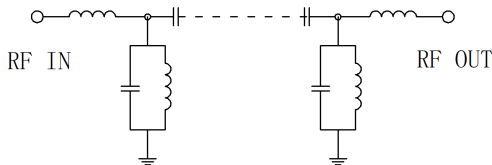
其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50 Ω
功率容量	1W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	替代 BPF-B63+

端口定义

输入/输出端	1, 2
接地端口	3, 4, 5, 6

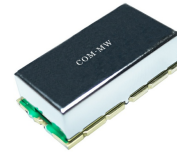
功能示意图



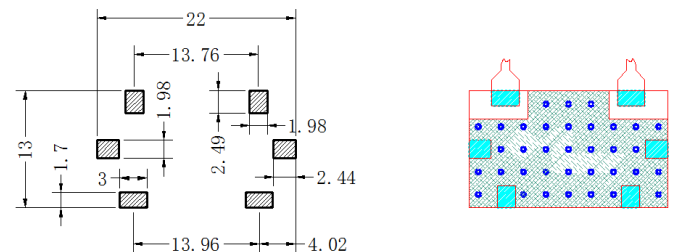
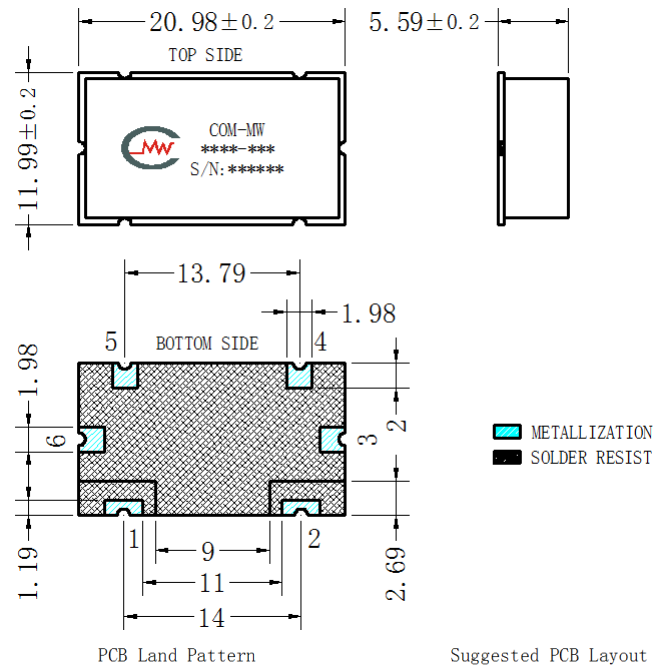
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
55	12.68	19.59	-27.6	31.64
56	10.92	15.13	-23.25	40.16
57	8.57	10.49	-18.48	58.24
59	3.09	3.24	-8.58	120.99
60	1.61	1.67	-5.55	132.51
61	1.15	1.19	-4.32	122.64
62	1.14	1.11	-3.97	112.9
64	1.2	1.19	-4.05	111.67
65	1.16	1.16	-4.35	117.88
66	1.22	1.24	-5.02	131.55
67	1.67	1.7	-6.74	145.7
68	3.22	3.27	-10.65	130.97
70	9.26	10.72	-22.78	52.39
71	12.04	15.42	-28.7	29.43
72	14.04	19.97	-34.15	13.45

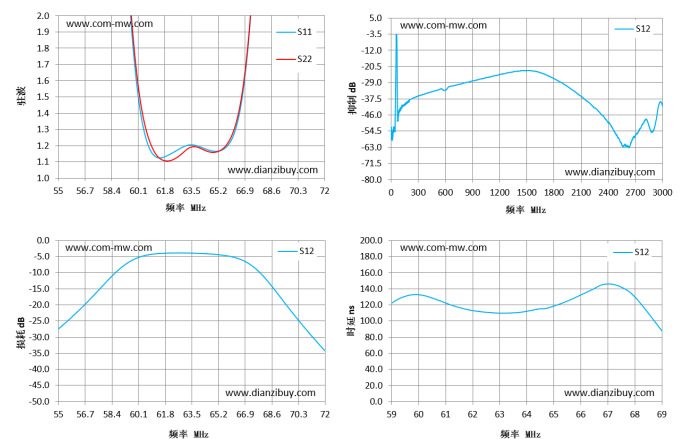
参考实物图



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。

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。

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。