

### 主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1300	~	2300	MHz
通带损耗	/	/			2.5	dB
带内波动	/	/			1.6	dB
带外抑制	DC-1000	MHz≥	40			dB
带外抑制	2700-3500	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.8	

### 其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
功率容量	1W设计保证
工作温度	-40~+70°C设计保证
存储温度	-55~+85°C设计保证
质量等级	工业级

### 功能示意图



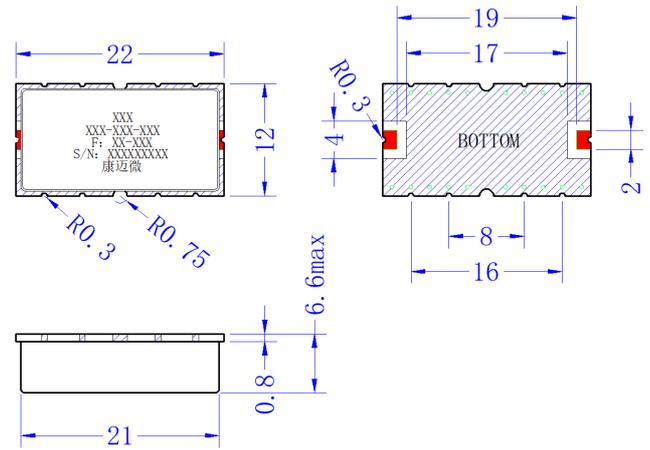
### 典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
1000	69.01	-44.29	0.68
1121	22.41	-16.35	3.28
1243	1.77	-1.81	3.35
1364	1.66	-1.09	1.93
1486	1.23	-0.9	1.67
1607	1.64	-1.08	1.55
1729	1.48	-0.95	1.52
1850	1.16	-1.02	1.53
1971	1.11	-1.11	1.63
2093	1.44	-1.52	1.76
2214	1.37	-1.65	2.07
2336	1.19	-2.44	2.88
2457	8.29	-12.77	2.6
2579	24.01	-28.97	0.83
2700	28.3	-43.16	0.66

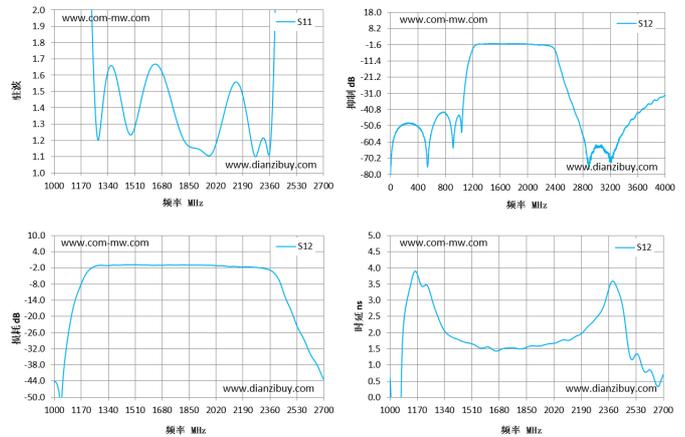
### 参考实物图



### 外形结构图 (mm)



### 典型测试曲线图



### 注意事项

- 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 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。