

主要参数

参数	频率		最小	典型	最大	单位
通带频率			1200	~	1400	MHz
通带损耗					1.5	dB
带内波动					0.5	dB
带外抑制	DC-960	MHz≥	40			dB
带外抑制	1680-4000	MHz≥	40			dB
通带驻波					1.5	

其它参数

接口形式	表面贴装
阻抗	50Ω
功率容量	2W
工作温度	-45~+85℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证

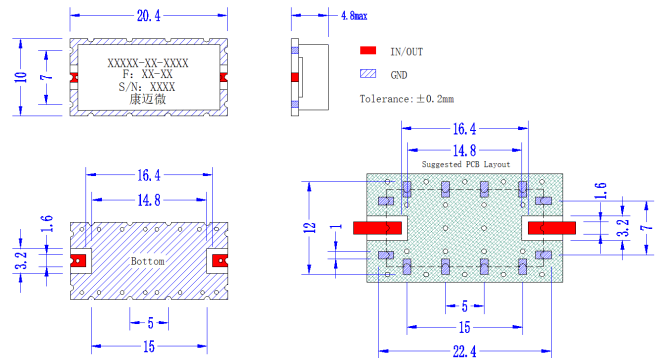
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
960	52.97	54.58	-45.45	4.13
1011	35.24	37.41	-34.23	3.83
1063	13.15	15.22	-14.94	4.73
1114	1.9	2.45	-2.98	6.39
1166	1.58	1.75	-1.57	3.87
1217	1.24	1.31	-1.09	3.37
1269	1.46	1.47	-1.17	2.98
1320	1.28	1.3	-1.12	3.04
1371	1.17	1.25	-1.2	3.32
1423	1.5	1.59	-1.79	4.1
1474	4.76	3.87	-5.38	4.36
1526	14.82	6.84	-13.59	3.38
1577	25.17	7.35	-23.39	2.86
1629	31.47	8.4	-36.17	4.01
1680	33.94	11.39	-47.51	6.53

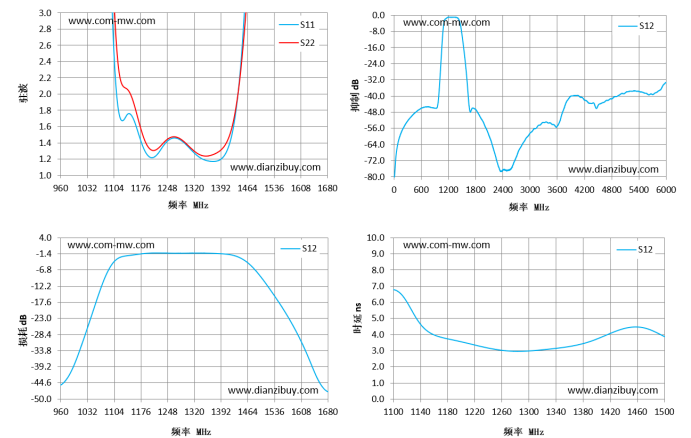
参考实物图



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℃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。