

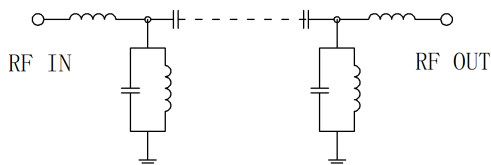
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1080	~	1320	MHz
通带损耗	/	/			2.5	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-950	MHz≥	40			dB
带外抑制	1500-5000	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.6	

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	2W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证

功能示意图



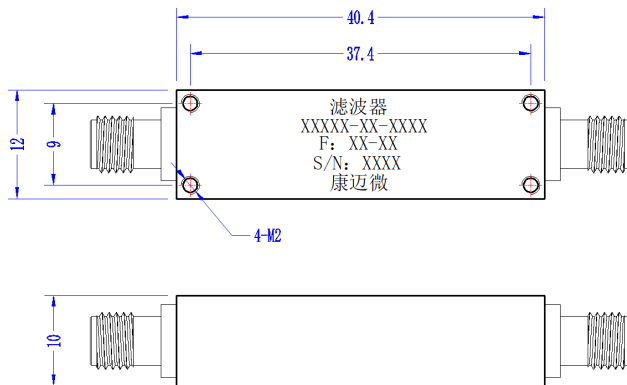
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
950	113.55	53.12	-62.45	-62.45	-12.81
989	57.05	24.35	-41.87	-41.87	-3.83
1029	6.01	2.5	-11.15	-11.15	9.84
1068	1.45	1.28	-2.05	-2.05	7.92
1107	1.45	1.35	-1.32	-1.32	5.3
1146	1.31	1.2	-1.23	-1.23	4.46
1186	1.37	1.3	-1.19	-1.19	4.13
1225	1.15	1.1	-1.2	-1.2	4.15
1264	1.19	1.25	-1.35	-1.35	4.35
1304	1.07	1.1	-1.61	-1.61	4.89
1343	1.42	1.35	-2.14	-2.14	6.02
1382	1.3	1.31	-4.2	-4.2	8.71
1421	3.95	9.16	-15.12	-15.12	7.97
1461	14.34	31.24	-36.01	-36.01	3.32
1500	31.3	57.18	-59.97	-59.97	-0.37

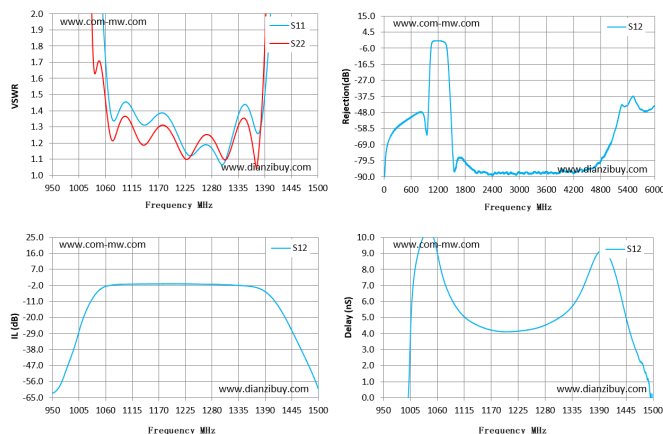
参考实物图



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	整体温度大于125℃的情况, 订货前与我们协商。