

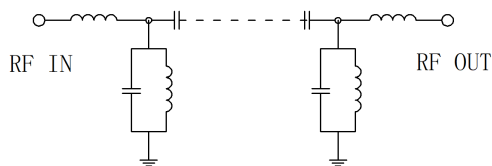
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1160	~	1240	MHz
通带损耗	/	/			3.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-1080	MHz≥	40			dBc
带外抑制	1320-3000	MHz≥	40			dBc
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~+85℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证
质量等级	工业级

功能示意图



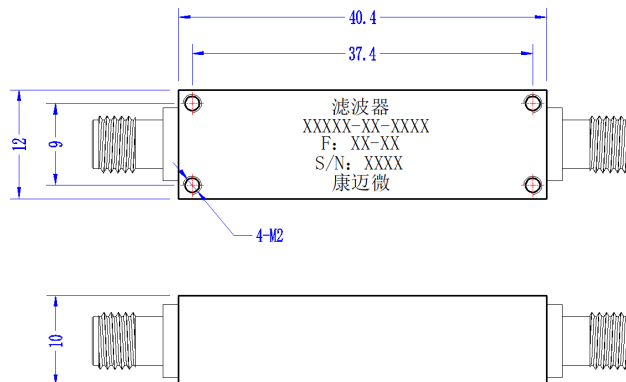
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
1080	31.93	55.86	-45.97	-8.07
1097	18.61	35.81	-39.49	-7.25
1114	7.34	17.36	-23.11	7.1
1131	1.27	4	-9.7	14.07
1149	1.7	1.72	-3.82	13.13
1166	1.24	1.27	-2.6	10.41
1183	1.32	1.4	-2.3	9.17
1200	1.04	1.18	-2.24	8.87
1217	1.23	1.24	-2.33	9.12
1234	1.14	1.07	-2.59	9.99
1251	1.18	1.11	-3.37	11.75
1269	2.26	2.22	-5.58	15.31
1286	2.42	3.15	-12.94	16.79
1303	11.5	12.58	-30.57	7.68
1320	22.84	24.82	-51.06	-8.09

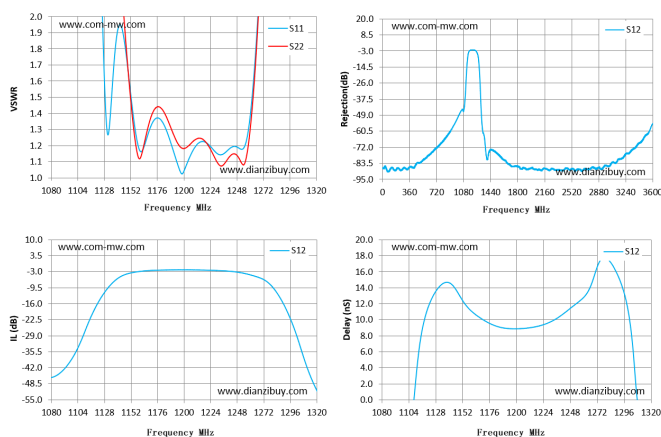
参考实物图



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。