

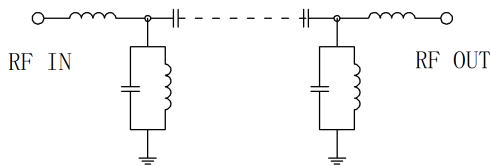
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	800	~	2000	MHz
通带损耗	/	/			2.5	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-640	MHz≥	40			dB
带外抑制	2.4-5	GHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.6	

其它参数

接口形式	SMA-K
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

功能示意图



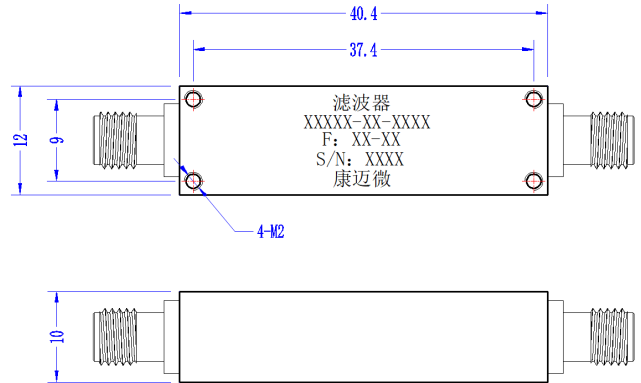
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
600	152.6	39.57	-61.01	-4.78
729	3.91	3.91	-4.81	6.8
857	1.25	1.33	-0.85	2.47
986	1.42	1.4	-0.81	1.75
1114	1.29	1.31	-0.75	1.33
1243	1.36	1.38	-0.64	1.16
1371	1.36	1.34	-0.69	1.18
1500	1.37	1.39	-0.81	1.08
1629	1.46	1.47	-0.82	1.16
1757	1.46	1.38	-0.85	1.24
1886	1.29	1.22	-0.87	1.5
2014	1.14	1.11	-1.11	1.95
2143	1.96	2.67	-3.07	3.21
2271	9.37	17.56	-19.73	2.41
2400	35.34	27.9	-54.11	-2.67

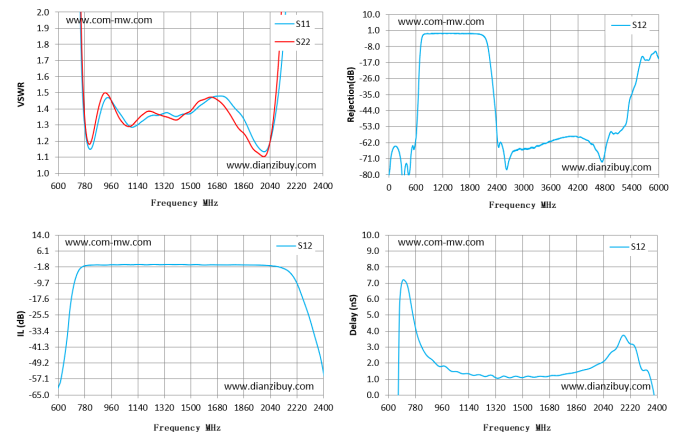
参考实物图



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。