

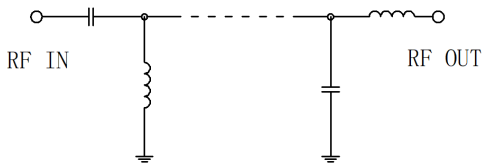
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1524	~	1627	MHz
通带损耗	/	/			3	dB
带内波动	/	/			1	dB
带外抑制	DC-1424	MHz≥	40			dB
带外抑制	1727-7000	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

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	1W设计保证
工作温度	-40~+70℃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



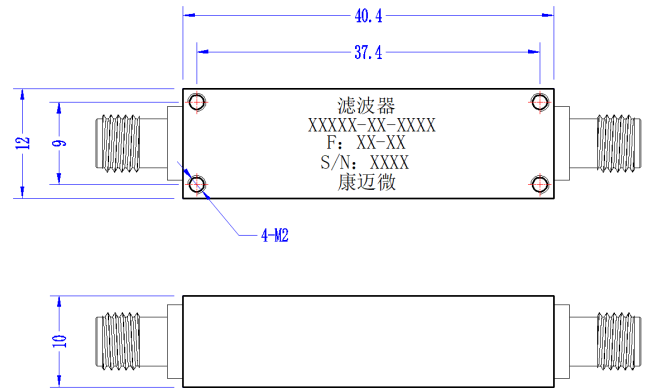
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
1420	17.1	-53.57	2.86
1442	11.36	-35.9	6.79
1464	5.29	-21.84	10.49
1486	1.99	-6.56	17.12
1509	1.2	-3.24	12.16
1531	1.17	-2.49	9.33
1553	1.19	-2.32	8.53
1575	1.22	-2.43	8.05
1597	1.01	-2.27	8.5
1619	1.24	-2.4	9.07
1641	1.42	-3.91	11.16
1664	4.84	-9.09	11.49
1686	9.78	-20.27	3.96
1708	12.11	-30.13	4.9
1730	13.84	-52.4	-18.82

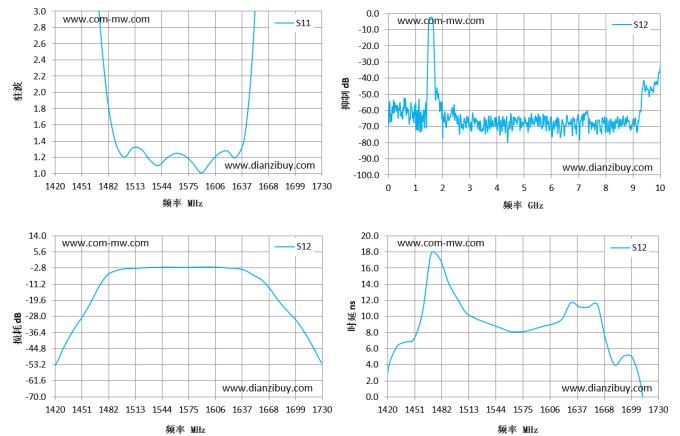
参考实物图



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。