

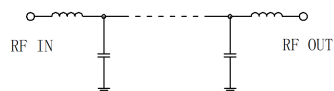
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	100	MHz
通带损耗	/	/			1.6	dB
带内波动	/	/			1.3	dB
带外抑制	125-500	MHz≥	40			dBc
通带驻波	/	/			1.5	

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~+70℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证

功能示意图



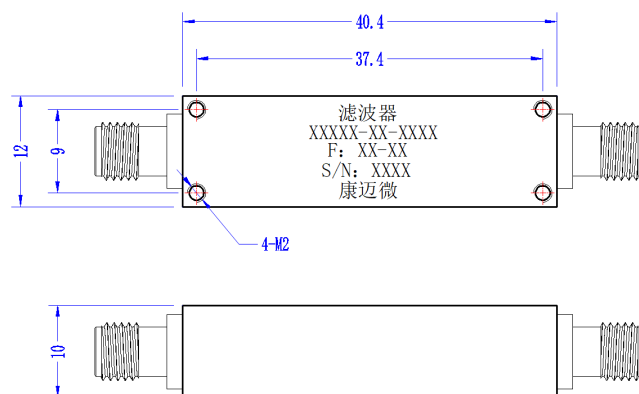
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
0.01	1.01	1.01	-0.06	-0.06	6.25
9.00	1.01	1.02	-0.05	-0.05	6.34
19.00	1.14	1.15	-0.08	-0.08	6.31
28.00	1.19	1.20	-0.13	-0.13	6.33
37.00	1.20	1.21	-0.15	-0.15	6.57
46.00	1.17	1.18	-0.16	-0.16	7.06
56.00	1.11	1.11	-0.18	-0.18	7.57
65.00	1.05	1.06	-0.20	-0.20	8.22
74.00	1.01	1.01	-0.25	-0.25	9.34
84.00	1.02	1.04	-0.33	-0.33	11.16
93.00	1.04	1.03	-0.47	-0.47	14.34
102.00	1.15	1.17	-0.71	-0.71	19.08
111.00	1.66	2.11	-2.15	-2.15	35.98
121.00	15.03	28.38	-27.61	-27.61	23.76
130.00	31.10	52.98	-47.21	-47.21	-24.28

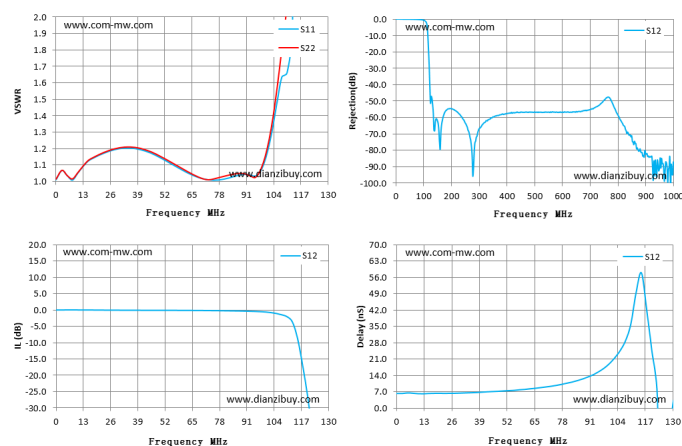
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

- 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。