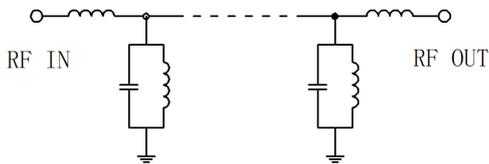


主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	15	~	16	GHz
通带损耗	/	/			1.6	dB
带内波动	/	/			0.8	dB
带外抑制	DC-14.7	GHz≥	40			dB
带外抑制	16.3-34	GHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

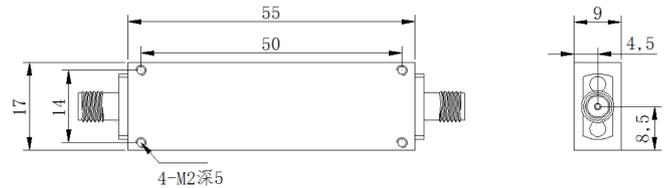
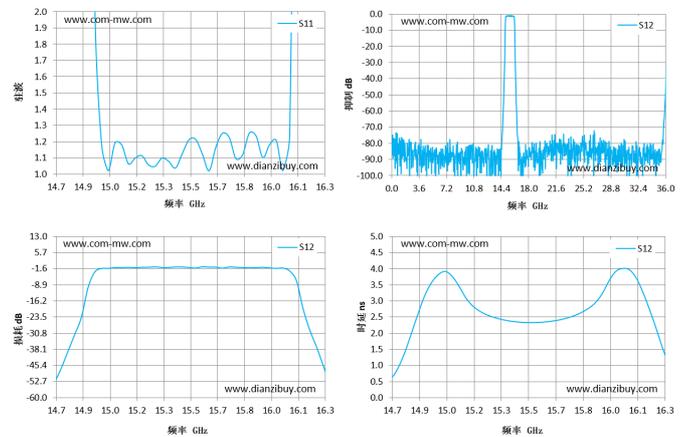
其它参数

接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	15W设计保证
工作温度	-40~+85°C设计保证
存储温度	-55~+85°C设计保证

功能示意图

典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
14.7	21.11	-53.12	0.6
14.81	17.67	-31.54	1.99
14.93	2.07	-3.19	3.58
15.04	1.02	-1.59	3.92
15.16	1.06	-1.13	3.09
15.27	1.06	-1.06	2.58
15.39	1.08	-1.18	2.39
15.5	1.21	-1.15	2.33
15.61	1.02	-1.03	2.35
15.73	1.23	-0.92	2.48
15.84	1.12	-1.19	2.65
15.96	1.1	-1.1	3.22
16.07	1.02	-1.46	4.01
16.19	17.3	-20.13	3.26
16.3	41.72	-45.8	1.45

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°C的情况, 订货前与我们协商。