

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	2.6	~	3	GHz
通带损耗	/	/			0.8	dB
带外抑制	DC-2.2	GHz≥	50			dB
带外抑制	3.4-9	GHz≥	60			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	30W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证

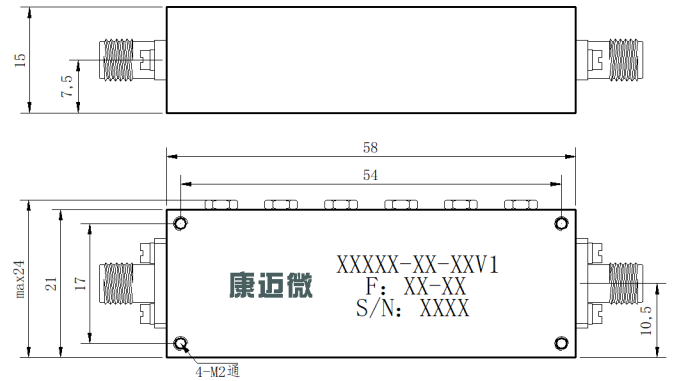
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
2	7497.88	985.03	-70.6	0.41
2.1	568.71	355.51	-64.75	0.14
2.2	538.47	413.61	-57.44	0.27
2.3	1005.05	384.79	-48.19	0.42
2.4	573.59	322.11	-36.99	0.62
2.5	208.11	162.04	-19.35	2.33
2.6	1.06	1.04	-0.7	5.06
2.7	1.19	1.18	-0.39	3.5
2.8	1.17	1.17	-0.38	3.25
2.9	1.23	1.21	-0.42	3.61
3	1.23	1.24	-0.58	5.45
3.1	72.24	60.8	-20.59	2.72
3.2	160.05	117.3	-41.96	0.88
3.3	284.98	299.9	-56.02	0.51
3.4	1843.94	1156.26	-67.69	0.17

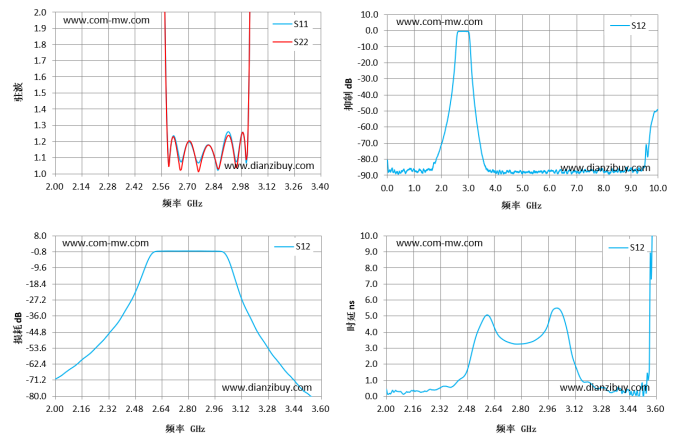
参考实物图



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。