

**主要参数**

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	2.4	~	2.5	GHz
通带损耗	/	/		1		dB
带内波动	/	/		0.6		dB
带外抑制	DC~2.3	GHz≥	40			dBc
带外抑制	2.6~5	GHz≥	40			dBc
通带驻波	/	/		1.3	1.5	

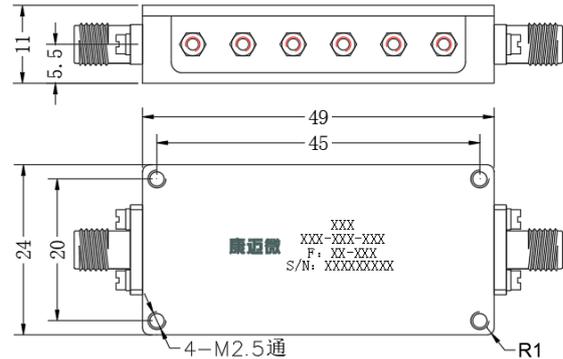
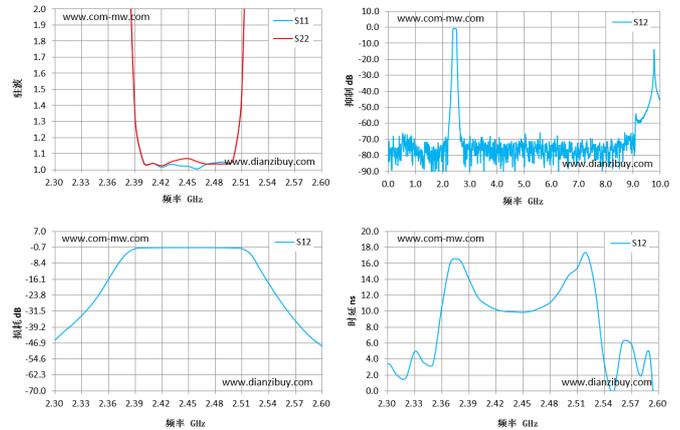
**其它参数**

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~+85°C设计保证
存储温度	-55~+85°C设计保证
质量等级	工业级

**典型测试数据**

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
2.3	196.17	166	-45.29	3.38
2.32	133.78	116.6	-37.67	1.62
2.34	79.13	68.67	-28.74	3.54
2.36	26.87	26.36	-15.94	10.51
2.39	1.33	1.33	-1.27	14.05
2.41	1.04	1.04	-0.83	10.77
2.43	1.03	1.05	-0.75	9.97
2.45	1.02	1.07	-0.74	9.84
2.47	1.03	1.04	-0.75	10.46
2.49	1.05	1.04	-0.84	12.45
2.51	1.47	1.47	-1.26	15.4
2.54	20.47	20.18	-18.23	3.48
2.56	27.57	27.1	-30.82	6.08
2.58	32.05	32.18	-41.11	1.86
2.6	36.26	36.45	-48.44	-7.54

**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。