

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	9	~	13	GHz
通带损耗	/	/			2.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	8.5	GHz≥	30			dBc
带外抑制	13.5	GHz≥	30			dBc
带外抑制	DC-8.3	GHz≥	50			dB
带外抑制	13.7-25	GHz≥	50			dB
通带驻波	/	/			1.8	

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	20W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证

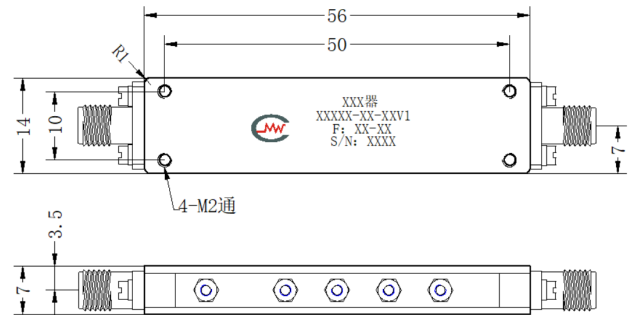
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
8.5	52.43	38.21	-46.87	0.46
8.86	5.93	5.83	-5.32	2.66
9.23	1.24	1.22	-0.64	1.59
9.59	1.17	1.16	-0.52	1.26
9.96	1.17	1.21	-0.5	1.12
10.32	1.19	1.15	-0.49	1.04
10.69	1.52	1.51	-0.63	0.97
11.05	1.4	1.39	-0.57	0.99
11.41	1.4	1.4	-0.63	1.01
11.78	1.16	1.08	-0.55	1.06
12.14	1.55	1.46	-0.72	1.12
12.51	1.38	1.44	-0.61	1.26
12.87	1.13	1.19	-0.7	1.6
13.24	4.71	4.58	-5.48	2.94
13.6	71.24	78.1	-47.56	0.12

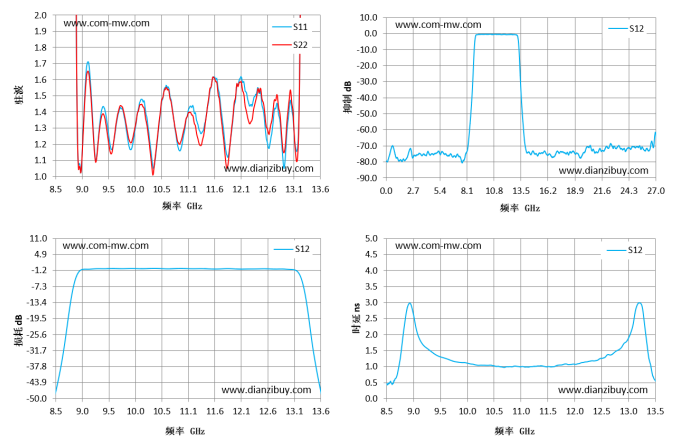
参考实物图



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。