

产品特点

宽带，大功率。

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率一	/	/	2.3	~	2.7	GHz
通带频率二	/	/	4.6	~	8.1	GHz
通带一损耗	/	/			1.5	dB
通带二损耗	/	/			1.5	dB
通带驻波	/	/			1.8	
通带一抑制度	4.6-8.1	GHz≥	60			dB
通带二抑制度	2.3-2.7	GHz≥	60			dB

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
功率容量	30W设计保证
工作温度	-40~+85℃设计保证

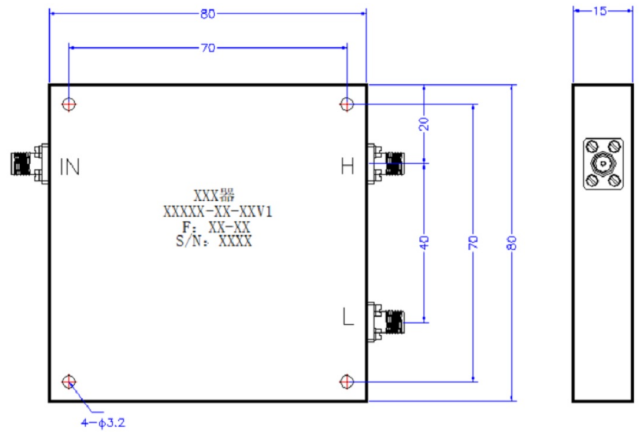
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S33 驻波	S12 损耗 dB	S13 损耗 dB	S12 时延 ns	S13 时延 ns
2	1.12	1.16	-65.83	-0.61	-	0.84
2.71	1.14	1.19	-66.59	-0.73	-	1.01
3.43	5.69	5.76	-34.18	-6.83	-	-
4.14	2.69	2.52	-2.21	-59.95	-	-
4.86	1.07	1.08	-0.81	-67.44	0.73	-
5.57	1.2	1.14	-0.81	-64.61	0.62	-
6.29	1.38	1.42	-0.9	-68.05	0.55	-
7	1.12	1.07	-0.84	-64	0.54	-
7.71	1.07	1.08	-0.91	-62.46	0.51	-
8.43	1.36	1.49	-1.11	-66.22	0.47	-
9.14	1.25	1.14	-1.04	-66.02	0.48	-
9.86	1.15	1.09	-1.02	-68.23	0.48	-
10.57	1.08	1.06	-0.89	-64.89	0.48	-
11.29	1.18	1.08	-0.86	-61.67	0.48	-
12	1.56	1.72	-2.4	-51.47	0.27	-

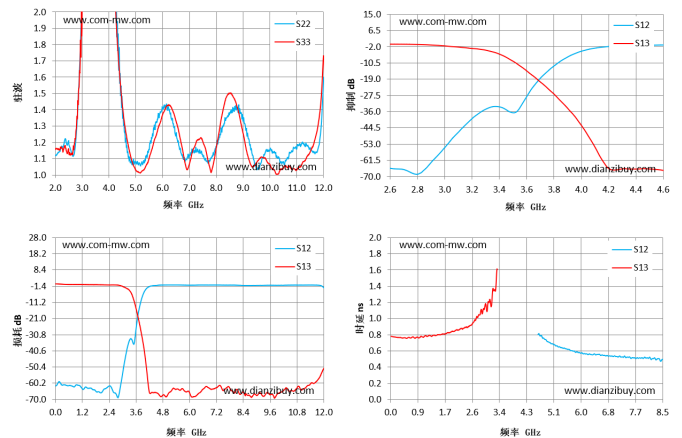
参考实物图



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。
1	整体温度大于125℃的情况，订货前与我们协商。