

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率一	/	/	1710	~	2690	MHz
通带频率二	/	/	3420	~	13370	MHz
通带一损耗	/	/			0.5	dB
通带二损耗	/	/			1	dB
通带一驻波	/	/			1.8	
通带二驻波	/	/			2	
通带一抑制度	3420-8070	MHz≥	20			dB
通带二抑制度	1710-2690	MHz≥	50			dB

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	本导
功率容量	15W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85℃设计保证

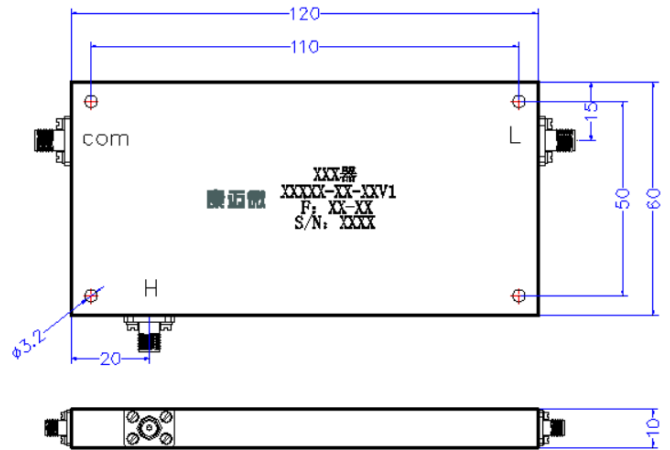
典型测试数据

频率 GHz	S11驻波	S12 损耗 dB	S13 损耗 dB	S12 时延 ns	S13 时延 ns
0.01	1.04	-60.25	-0.06	-	0.89
1.07	1.26	-61.79	-0.61	-	0.89
2.14	1.16	-66.98	-0.8	-	0.99
3.21	1.37	-1.96	-9.84	1.89	-
4.29	1.19	-0.86	-50.54	0.67	-
5.36	1.19	-0.79	-64.93	0.52	-
6.43	1.26	-0.79	-69.74	0.47	-
7.5	1.23	-0.89	-66.73	0.44	-
8.57	1.21	-1.01	-70.86	0.44	-
9.64	1.19	-1.09	-66.48	0.44	-
10.71	1.4	-0.97	-67.57	0.43	-
11.79	1.69	-1.37	-66.3	0.41	-
12.86	1.43	-1.22	-64.76	0.42	-
13.93	1.58	-1.94	-64.92	0.46	-
15	1.84	-1.91	-61.59	0.47	-

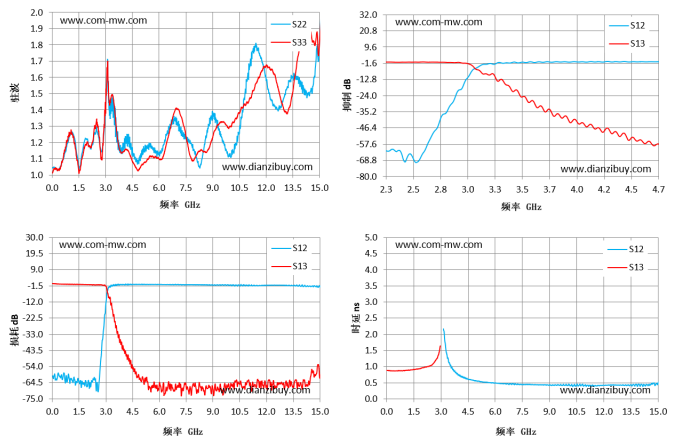
参考实物图



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。