

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	/	/	0.7	~	1.05	GHz
通带频率二	/	/	1.4	~	4.2	GHz
通带一损耗	/	/		1	1.5	dB
通带二损耗	/	/		1	1.5	dB
通带驻波	/	/			1.6	
通带一抑制度	1.4-4.2	GHz≥	60			dB
通带二抑制度	0.7-1.05	GHz≥	60			dB

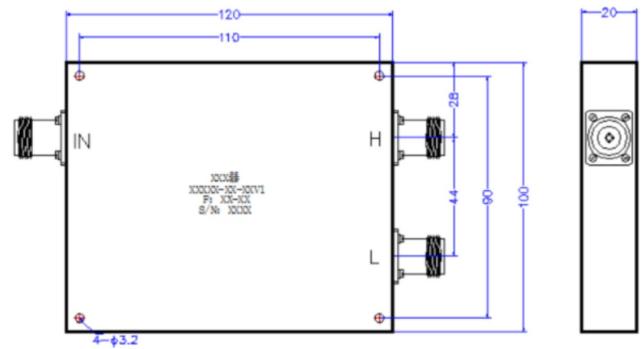
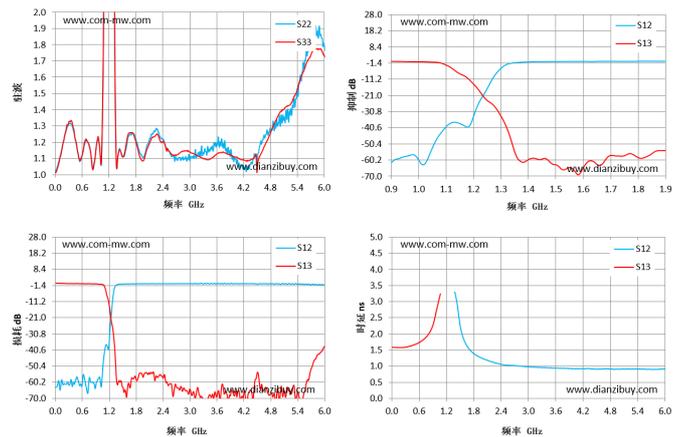
其它参数

接口形式	N-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	黑色
功率容量	20W设计保证
工作温度	-40~+85°C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	1.02	-63.36	-0.01	-	1.58
0.43	1.25	-60.32	-0.27	-	1.63
0.86	1.04	-61.12	-0.45	-	2.11
1.29	5.27	-6.2	-31.05	-	-
1.71	1.25	-0.4	-57.62	1.5	-
2.14	1.25	-0.28	-54.61	1.16	-
2.57	1.12	-0.36	-60.91	1.02	-
3	1.09	-0.38	-64.49	0.98	-
3.43	1.14	-0.51	-67.74	0.94	-
3.86	1.17	-0.37	-70.17	0.93	-
4.29	1.04	-0.33	-67.31	0.93	-
4.71	1.25	-0.33	-64.81	0.92	-
5.14	1.37	-0.38	-67.16	0.92	-
5.57	1.71	-0.54	-63.56	0.91	-
6	1.8	-0.92	-38.28	0.92	-

参考实物图

外形结构图 (mm)

典型测试曲线图

注意事项

- 清洗产品表面, 请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 整体温度大于125°C的情况, 订货前与我们协商。