

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	/	/	1.1	~	15	GHz
通带损耗	/	/			3	dB
带外抑制	DC-1	GHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.8	

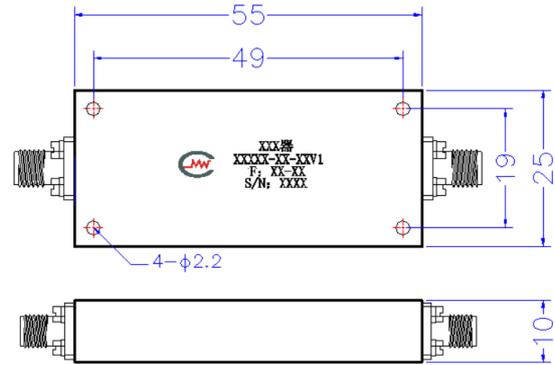
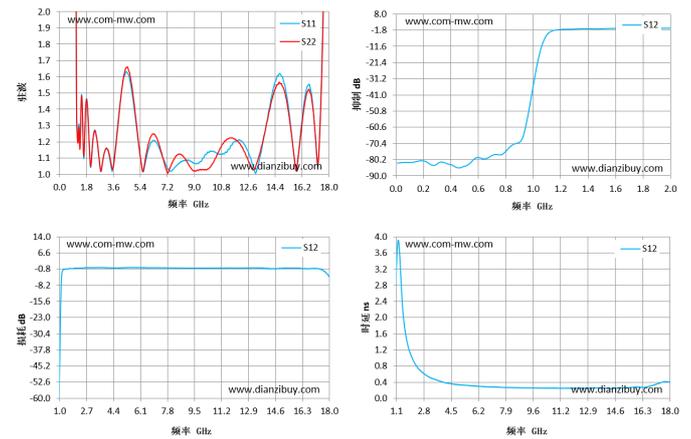
其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	本导
功率容量	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	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	11038.64	3297.11	-82.31	8.81
1.29	1.31	1.29	-1.03	3.6
2.57	1.15	1.16	-0.28	0.68
3.86	1.29	1.27	-0.24	0.41
5.14	1.28	1.3	-0.23	0.33
6.43	1.2	1.23	-0.29	0.29
7.71	1.05	1.1	-0.35	0.27
9	1.07	1.02	-0.4	0.25
10.29	1.14	1.07	-0.41	0.25
11.57	1.19	1.22	-0.32	0.24
12.86	1.07	1.03	-0.33	0.25
14.14	1.47	1.44	-0.48	0.24
15.43	1.31	1.29	-0.46	0.26
16.71	1.55	1.51	-0.74	0.29
18	4.52	4.28	-4.26	0.4

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。