

产品特点

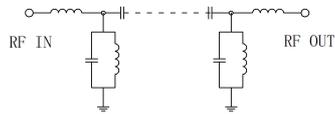
宽带, 大功率。

主要参数

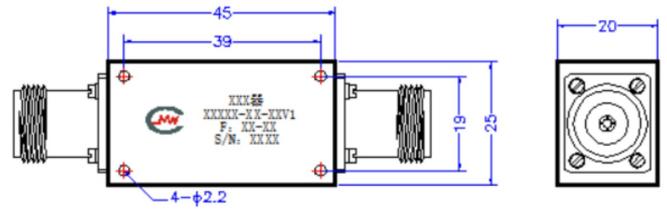
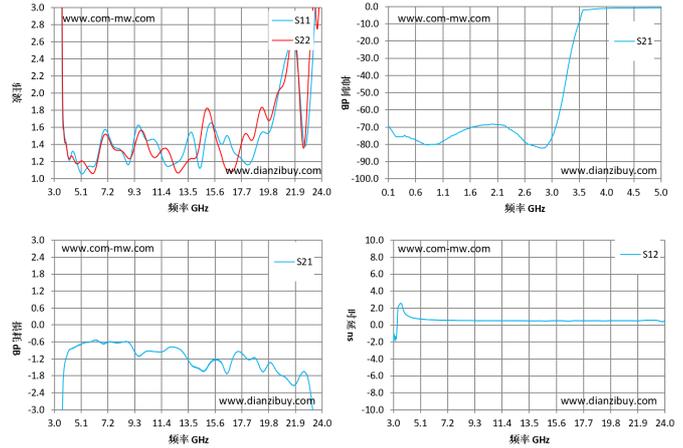
参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	3.6	~	18	
通带损耗	/	/			2	dB
带外抑制	DC-3.2	GHz≥	60			dB
通带驻波	/	/			1.8	

其它参数

接口形式	N-K
阻抗	50Ω
功率容量	20W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85°C设计保证

功能示意图

典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S21 损耗 dB	S12 时延 ns
3	20.23	43.32	-78.45	-1.4
4.5	1.32	1.23	-0.81	0.84
6	1.14	1.06	-0.56	0.6
7.5	1.42	1.39	-0.6	0.54
9	1.24	1.24	-0.71	0.52
10.5	1.45	1.32	-0.92	0.5
12	1.14	1.31	-0.79	0.5
13.5	1.49	1.21	-1.26	0.49
15	1.57	1.82	-1.5	0.48
16.5	1.5	1.11	-1.72	0.45
18	1.18	1.53	-1.15	0.49
19.5	1.54	1.79	-1.6	0.48
21	2.31	2.11	-1.82	0.5
22.5	1.55	1.39	-1.65	0.55
24	4.85	3.95	-7.23	0.51

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。