

产品特点

宽带，大功率。

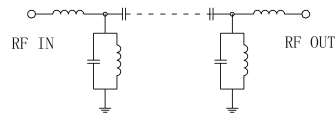
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	2	~	18	
通带损耗	/	/			0.7	dB
带外抑制	DC-870	MHz≥		80		dB
带外抑制	1400	MHz≥		40		dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
功率容量	20W
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85℃设计保证

功能示意图



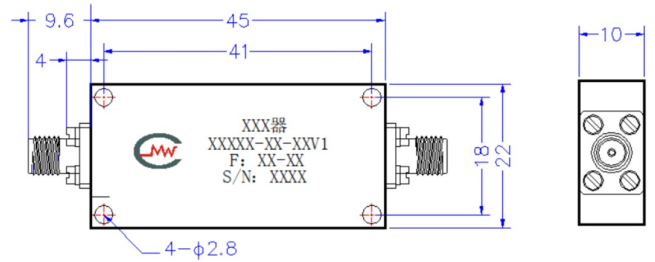
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S21 损耗 dB	S12 时延 ns
0.5	207.48	200.65	-77.04	-0.37
1.96	2.02	1.98	-1	1.81
3.43	1.08	1.06	-0.09	0.43
4.89	1.07	1.09	-0.04	0.28
6.36	1.22	1.23	-0.08	0.23
7.82	1.12	1.1	-0.07	0.21
9.29	1.49	1.46	-0.23	0.19
10.75	1.05	1.03	-0.08	0.19
12.21	1.24	1.11	-0.14	0.18
13.68	1.12	1.14	-0.17	0.18
15.14	1.23	1.24	-0.23	0.18
16.61	1.18	1.19	-0.16	0.19
18.07	1.3	1.17	-0.17	0.21
19.54	1.24	1.19	-0.31	0.29
21	8.39	6.9	-14.46	0.66

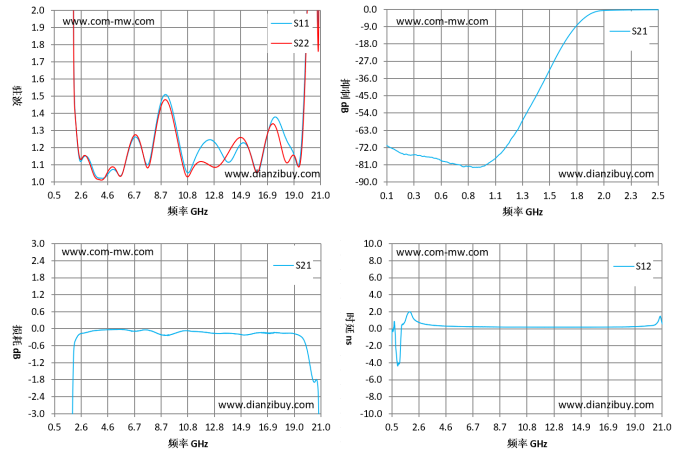
参考实物图



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℃的情况，订货前与我们协商。