

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	/	/	5	~	13	GHz
通带损耗	/	/			1	dB
带外抑制	DC-2.5	GHz≥	40			dB
带外抑制	16-24		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
功率容量	20W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85℃设计保证

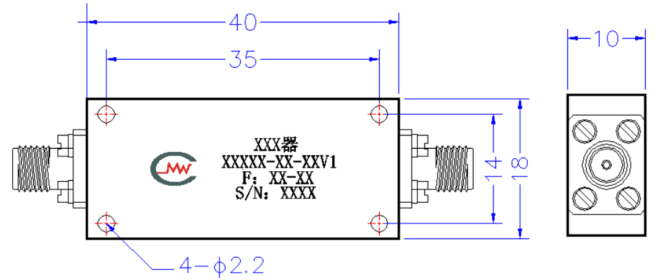
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S21 损耗 dB	S12 时延 ns
4.3	24.96	32.94	-14.51	0.61
4.99	1.65	1.71	-0.86	0.64
5.69	1.44	1.47	-0.51	0.4
6.38	1.41	1.34	-0.45	0.33
7.07	1.57	1.56	-0.52	0.29
7.76	1.37	1.29	-0.47	0.27
8.46	1.15	1.15	-0.35	0.27
9.15	1.5	1.43	-0.47	0.26
9.84	1.55	1.52	-0.5	0.26
10.54	1.38	1.47	-0.45	0.26
11.23	1.38	1.35	-0.48	0.27
11.92	1.42	1.52	-0.59	0.3
12.61	1.53	1.63	-0.76	0.32
13.31	1.45	1.64	-0.95	0.44
14	5.61	6.65	-5.12	0.57

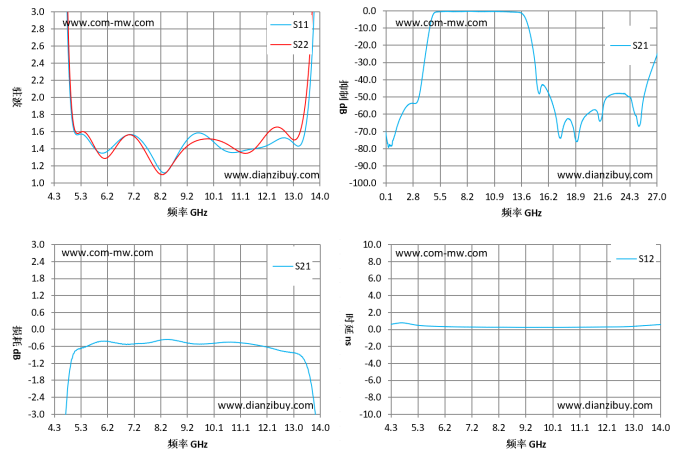
参考实物图



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。