

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	/	/	5.5	~	12.5	GHz
通带损耗	/	/			2	dB
带外抑制	4.5&13.5	GHz≥	35			dB
带外抑制	3.5&14.5	GHz≥	55			dB
通带驻波	/	/			1.8	

其它参数

接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
阻抗	50Ω
表面	黑色
功率容量	20W设计保证
工作温度	-40~+85℃设计保证

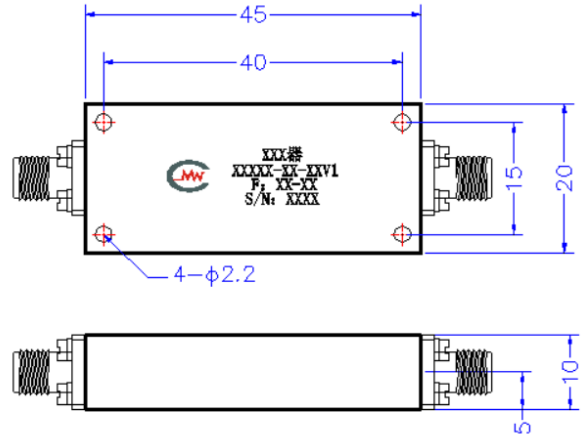
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
4.2	31.26	19.04	-54.95	0.25
4.89	12.79	13.42	-15.18	0.78
5.57	1.43	1.46	-1.31	0.84
6.26	1.24	1.26	-1.1	0.62
6.94	1.5	1.51	-1.26	0.54
7.63	1.23	1.37	-1.11	0.5
8.31	1.62	1.5	-1.45	0.49
9	1.43	1.44	-1.39	0.48
9.69	1.15	1.28	-1.08	0.47
10.37	1.22	1.11	-1.07	0.5
11.06	1.29	1.31	-1.31	0.52
11.74	1.51	1.43	-1.57	0.57
12.43	1.27	1.33	-1.72	0.75
13.11	5.51	3.11	-8.81	1.32
13.8	12.86	11.52	-50.46	-0.57

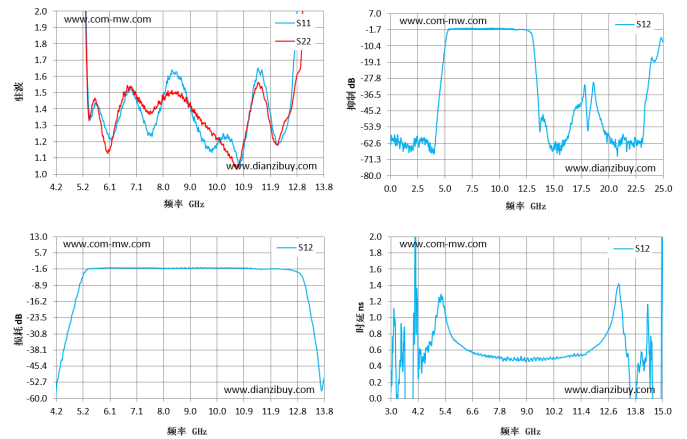
参考实物图



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℃的情况，订货前与我们协商。