

产品特点

大功率，低损耗。

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	8	GHz
通带损耗	/	/		1.2	2.4	dB
通带驻波	/	/		1.4		
带外抑制	12	GHz≥	20			dB
带外抑制	14.1-30	GHz≥		40		dB

其它参数

接口形式	SMA-K可拆 0.38mm
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀镍
功率容量	0.2W
工作温度	-40~+85℃设计保证
质量等级	工业级

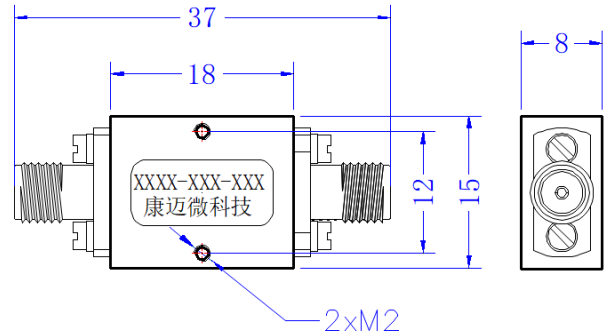
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	1.06	-0.46	0.32
1.07	1.2	-0.76	0.3
2.14	1.17	-0.97	0.3
3.21	1.11	-1.13	0.31
4.29	1.25	-1.3	0.32
5.36	1.33	-1.57	0.32
6.43	1.03	-1.7	0.34
7.5	1.46	-2.14	0.35
8.57	1.35	-2.52	0.39
9.64	1.47	-3.95	0.48
10.71	5.09	-12.66	0.43
11.79	9.2	-28.09	0.25
12.86	12.19	-41.54	0.21
13.93	12.73	-54.72	-0.09
15	12.25	-51.47	0.26

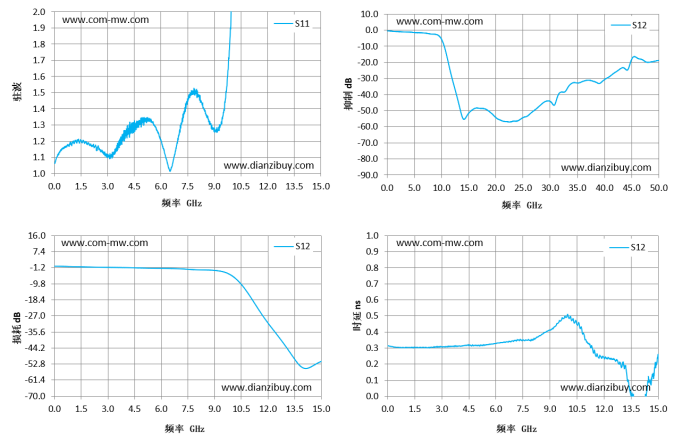
参考实物图



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。