

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	~	3	GHz
通带损耗	/	/		1.2	1.5	dB
通带驻波	/	/			1.35	
带外抑制	4.8	GHz≥	20			dB
带外抑制	5.3-15	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

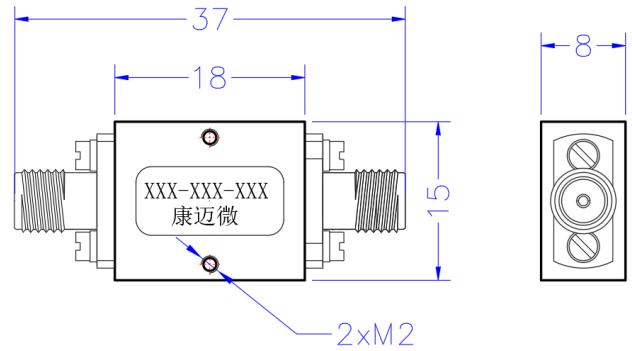
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	1.07	-0.33	0.41
357	1.11	-0.46	0.24
714	1.12	-0.57	0.24
1071	1.1	-0.66	0.25
1429	1.07	-0.76	0.25
1786	1.04	-0.87	0.26
2143	1.01	-0.99	0.27
2500	1.11	-1.14	0.3
2857	1.23	-1.36	0.32
3214	1.26	-1.66	0.36
3571	1.13	-2.2	0.48
3929	2.6	-4.85	0.6
4286	6.94	-12.32	0.44
4643	11.3	-21.96	0.31
5000	14.26	-32.99	0.21

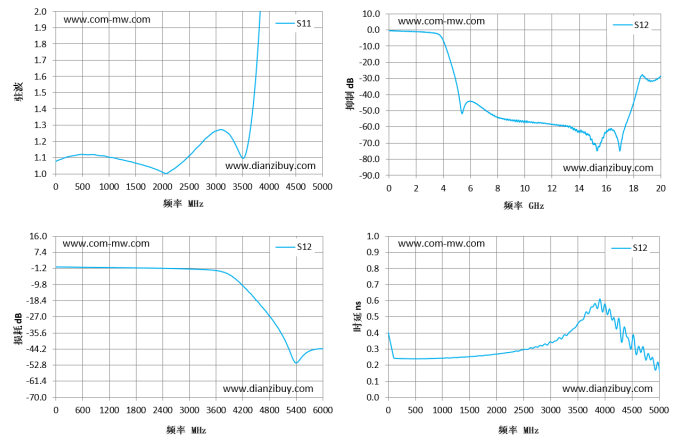
参考实物图



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。