

产品特点

低损耗，小体积。

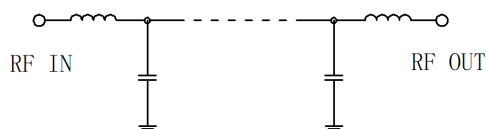
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	16	
通带损耗	/	/		1.3		dB
带外抑制	18.4-40	GHz≥		35		dB
通带驻波	/	/		1.35		

其它参数

接口形式	微带焊盘
阻抗	50Ω
表面	镀金
功率容量	15W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+85℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证

功能示意图



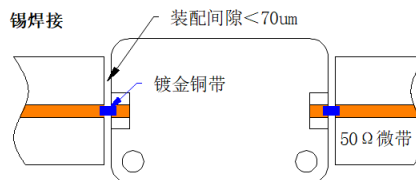
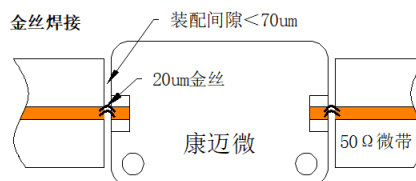
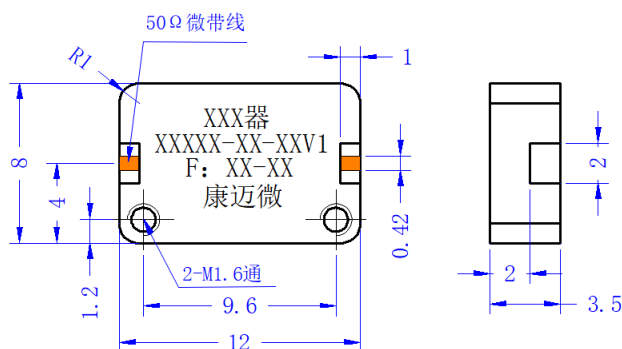
典型测试数据

F(GHz)	S11(S)	S21(L)	S22(S)
0.01	1.02	-0.02	1.01
3.04	1.05	-0.07	1.03
6.07	1.09	-0.11	1.10
10.11	1.10	-0.21	1.08
13.51	1.10	-0.38	1.14
15.16	1.39	-0.6	1.36
15.59	1.26	-0.69	1.24
15.89	1.27	-0.87	1.26
16.00	1.27	-0.98	1.27
16.11	1.24	-1.12	1.23
16.21	1.23	-1.31	1.21
16.41	1.67	-2.42	1.65
18.50	102.79	-31.8	158.76
19.20	145.04	-35.14	544.81
23.24	203.48	-52.11	109.21
27.28	38.37	-59.25	43.17
31.32	12.02	-44.80	16.74
35.36	8.35	-60.80	25.82
40.41	29.56	-42.40	30.60

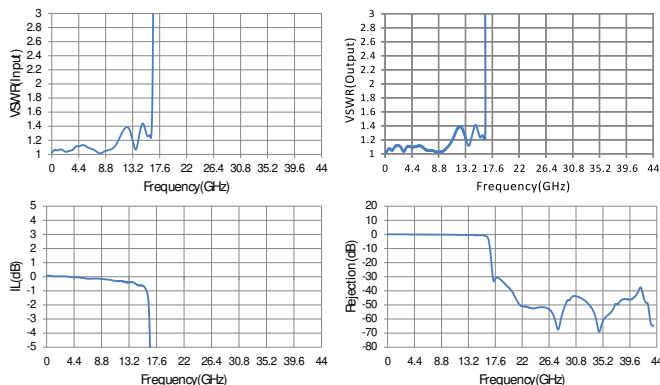
参考实物图



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。 |