

产品特点

低损耗，小体积。

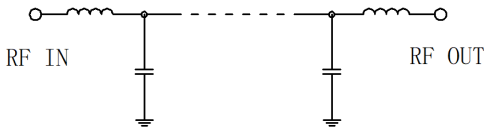
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	9	GHz
通带损耗	/	/		1.3		dB
带外抑制	10-24	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	-45~+85℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证

功能示意图



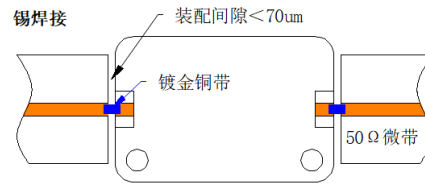
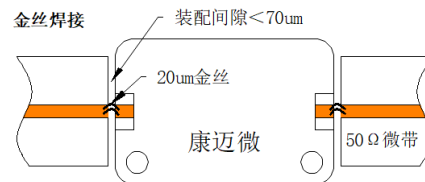
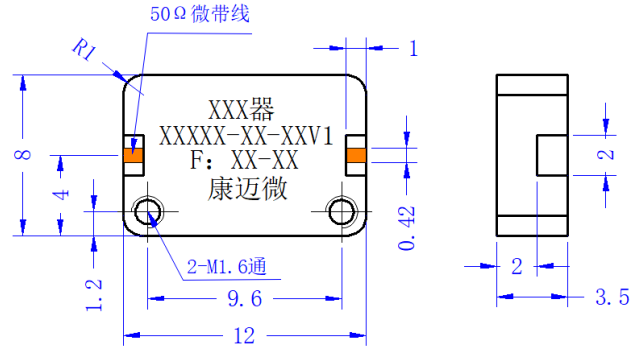
典型测试数据

F(GHz)	S11(S)	S21(L)	S22(S)
0.01	1.01	-0.02	1.01
2.03	1.28	-0.11	1.27
5.06	1.16	-0.29	1.14
8.09	1.27	-0.77	1.31
8.60	1.31	-1.03	1.34
8.80	1.29	-1.19	1.31
8.90	1.27	-1.31	1.31
9.00	1.24	-1.48	1.31
9.10	1.29	-1.82	1.42
9.20	1.62	-2.63	1.82
9.30	2.50	-4.36	2.90
9.50	6.06	-11.91	7.69
10.11	13.81	-38.65	20.19
11.12	15.19	-52.29	25.71
13.14	5.16	-58.64	42.44
16.17	82.19	-46.92	82.53
19.20	88.39	-46.03	82.32
22.23	59.43	-64.93	75.17
25.26	56.07	-36.92	86.62

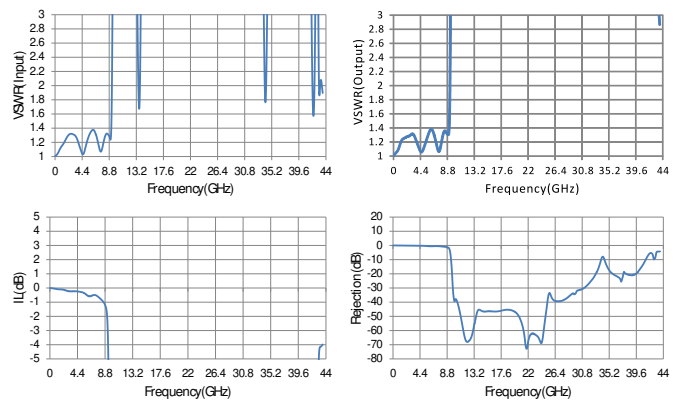
参考实物图



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。