

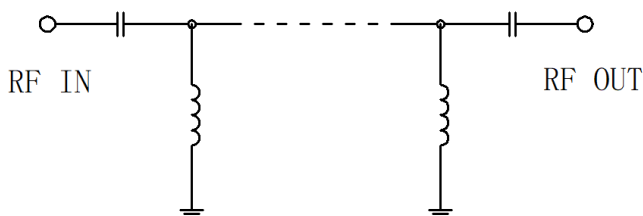
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	450	~	2000	MHz
通带损耗	/	/			1.5	dB
带内波动	/	/			1.5	dB
带外抑制	DC-400	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-MF
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
功率容量	2W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+75℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证

功能示意图



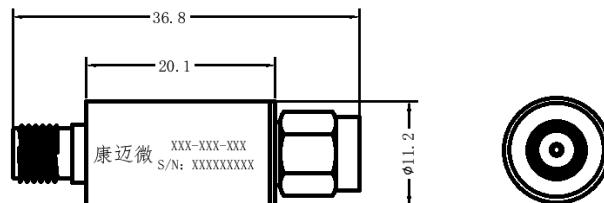
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
400	49.62	23.52	-58.55	2.82
614	1.26	1.25	-0.34	0.89
829	1.11	1.11	-0.23	0.56
1043	1.09	1.09	-0.23	0.4
1257	1.21	1.23	-0.28	0.33
1471	1.29	1.33	-0.31	0.29
1686	1.36	1.39	-0.33	0.26
1900	1.41	1.45	-0.36	0.25
2114	1.46	1.49	-0.37	0.24
2329	1.5	1.52	-0.39	0.24
2543	1.53	1.54	-0.46	0.24
2757	1.57	1.57	-0.48	0.21
2971	1.61	1.59	-0.5	0.23
3186	1.64	1.61	-0.55	0.22
3400	1.67	1.63	-0.53	0.2

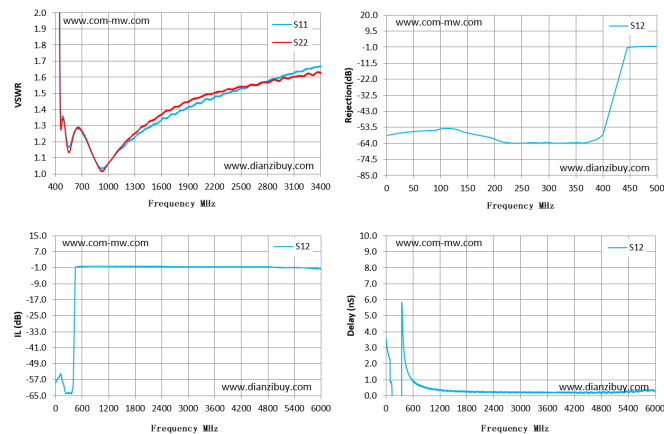
参考实物图



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。