

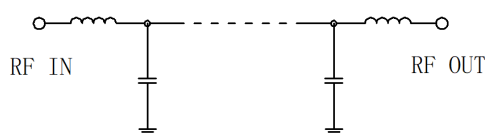
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	1600	MHz
通带损耗	/	/			1.0	dB
带外抑制	1950-6000	MHz≥	50			dBc
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-K可拆0.5mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	2W
工作温度	-40~+85℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证
质量等级	工业级

功能示意图



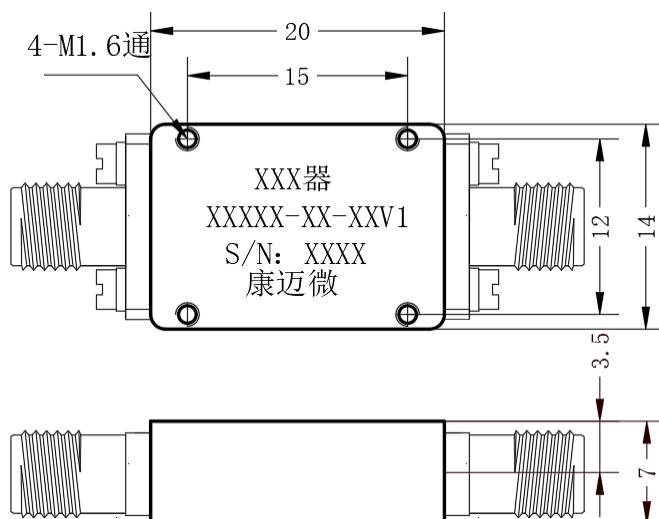
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
0.01	1.01	1.01	-0.03	0.46
143	1.08	1.06	-0.09	0.53
286	1.13	1.11	-0.12	0.54
429	1.14	1.11	-0.16	0.55
571	1.09	1.08	-0.19	0.55
714	1.07	1.1	-0.17	0.58
857	1.17	1.18	-0.22	0.66
1000	1.24	1.23	-0.27	0.73
1143	1.27	1.22	-0.35	0.84
1286	1.29	1.23	-0.44	0.94
1429	1.31	1.26	-0.56	1.18
1571	1.29	1.35	-0.78	1.62
1714	1.97	1.9	-1.94	2.93
1857	26.28	9.66	-21.84	2.43
2000	54.36	40.7	-57.81	-0.92

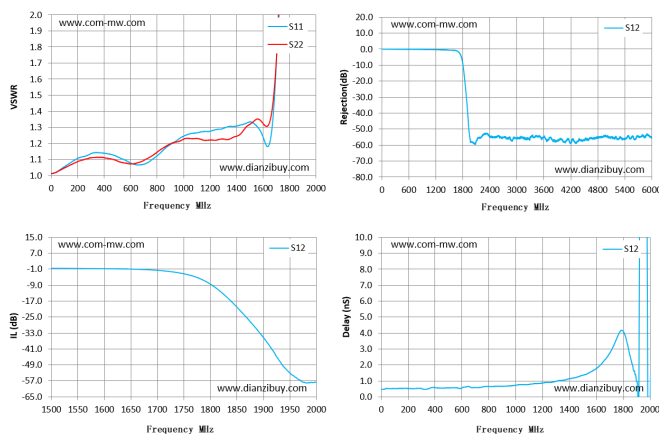
参考实物图



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。