

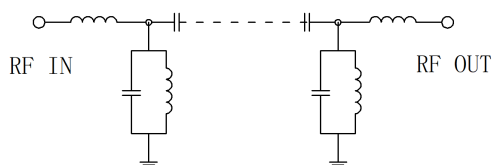
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	1650	~	1850	MHz
通带损耗	/	/			2.7	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-1500	MHz≥	40			dB
带外抑制	2020-5500	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.6	

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	2W设计保证
工作温度	-40~+70℃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



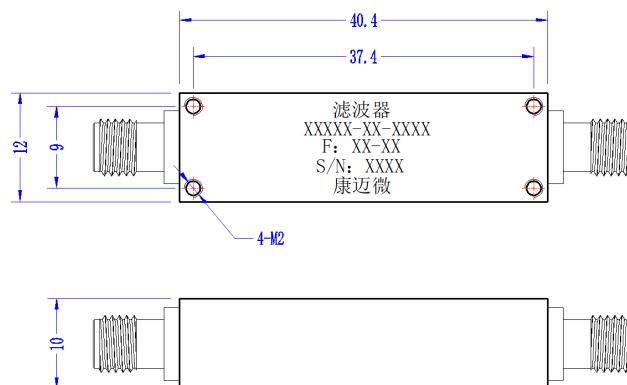
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 抑制 dB	S12 时延 ns
1500	35.3	-63.19	-63.19	-11.83
1537	27.92	-34.35	-34.35	2.96
1574	10.5	-12.96	-12.96	8.26
1611	2.09	-3.36	-3.36	8.13
1649	1.36	-2.17	-2.17	5.44
1686	1.35	-1.96	-1.96	4.47
1723	1.33	-1.93	-1.93	4.09
1760	1.27	-2.02	-2.02	3.97
1797	1.19	-2.27	-2.27	4.05
1834	1.12	-2.55	-2.55	4.47
1871	1.12	-3.13	-3.13	5.31
1909	1.15	-4.59	-4.59	7.31
1946	1.67	-11.56	-11.56	9.99
1983	3.83	-33.78	-33.78	6.42
2020	5.46	-55.57	-55.57	5.08

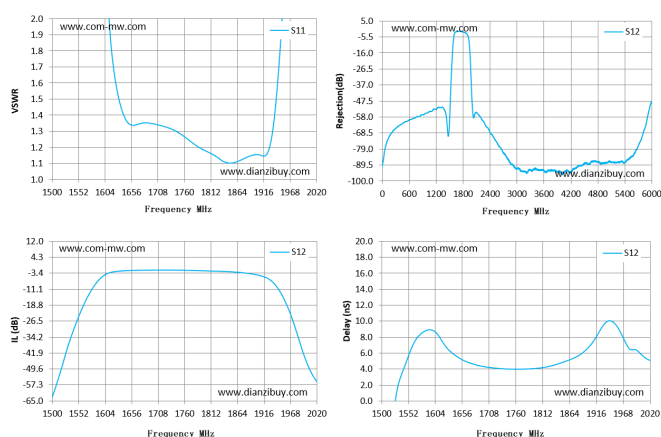
参考实物图



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。