

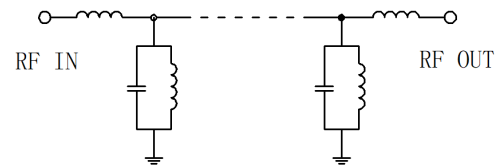
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	4.38	~	6.02	GHz
通带损耗	/	/			0.6	dB
带外抑制	DC-3.5	GHz≥	40			dB
带外抑制	6.82-17	GHz≥	45			dB
通带驻波	/	/			1.7	

其它参数

接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	20W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证

功能示意图



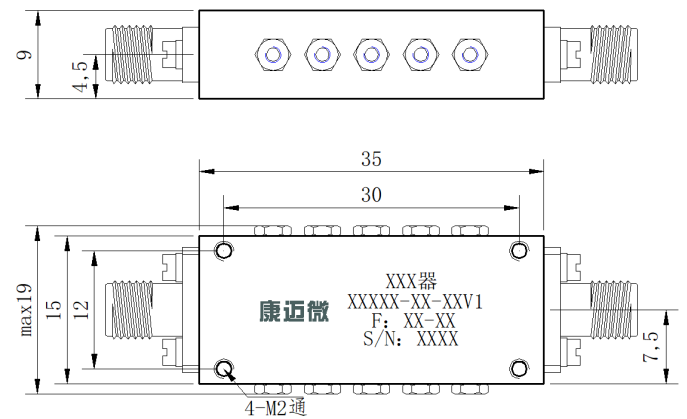
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
3.5	198.06	227.21	-48.96	0.26
3.75	257.34	124.78	-38.43	0.29
4	438.58	56.92	-24.66	0.47
4.25	11.81	9.64	-5.48	1.66
4.5	1.41	1.35	-0.39	1.41
4.75	1.16	1.19	-0.35	1.12
5	1.06	1.08	-0.34	1.03
5.25	1.11	1.18	-0.33	1.02
5.5	1.34	1.34	-0.35	1.05
5.75	1.25	1.19	-0.29	1.19
6	1.2	1.24	-0.36	1.69
6.25	29.36	41.42	-12.42	1.29
6.5	121.52	373.72	-31.27	0.44
6.75	315.64	514.76	-44.34	0.26
7	858.39	191.19	-54.86	0.1

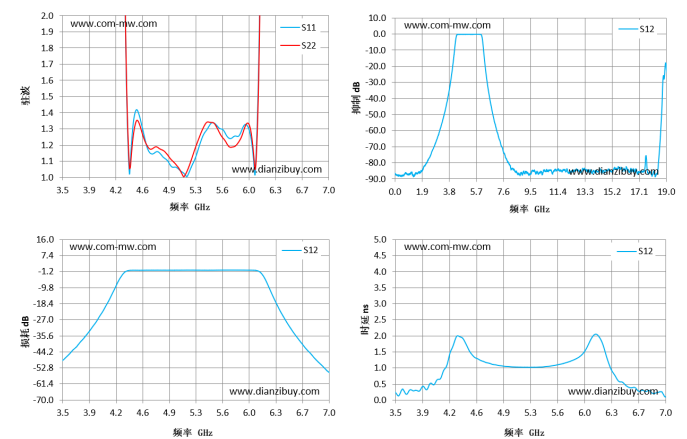
参考实物图



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。