

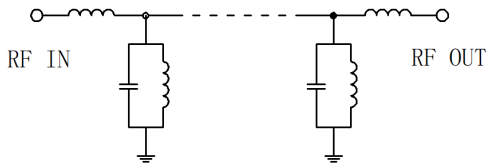
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	4.32	~	4.65	GHz
通带损耗	/	/			1	dB
带外抑制	DC-4.1	GHz≥	45			dB
带外抑制	4.9-10	GHz≥	60			dB
通带驻波	/	/			1.5	

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



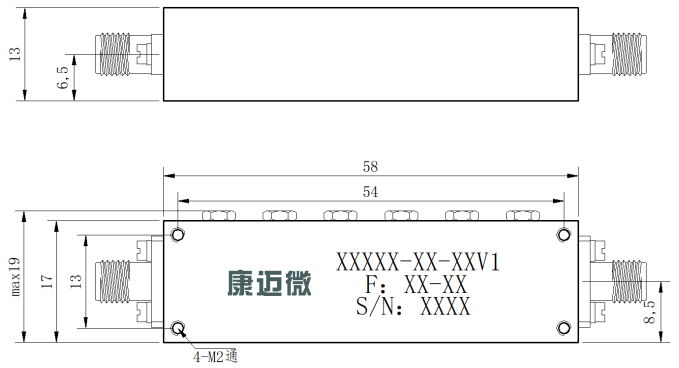
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
4	122.84	212.14	-67.47	0.35
4.07	237.21	241.51	-58.87	0.6
4.14	173.7	1063.75	-47.56	0.78
4.21	828.18	335.02	-31.31	2.15
4.29	10.74	11.16	-7.45	5.44
4.36	1.1	1.13	-0.6	6.31
4.43	1.18	1.09	-0.57	4.87
4.5	1.2	1.17	-0.47	4.73
4.57	1.25	1.25	-0.62	5.46
4.64	1.25	1.28	-0.74	6.84
4.71	33.78	32.87	-18.15	5.16
4.79	69.26	64.02	-44.52	1.43
4.86	139.02	73.7	-59.73	0.8
4.93	172.06	99.43	-72.78	0.26
5	528.53	110.83	-84.03	0.59

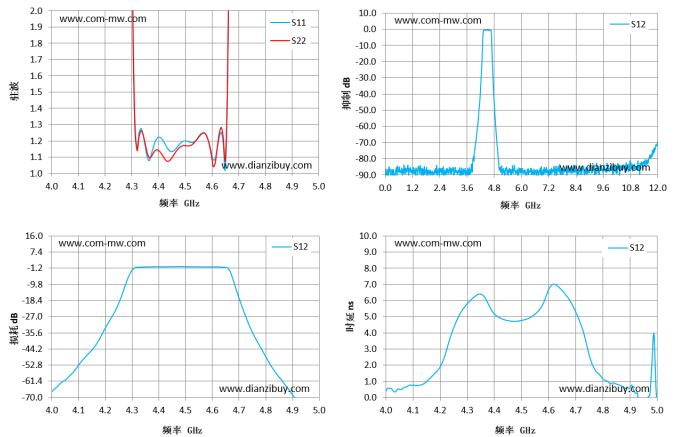
参考实物图



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。