

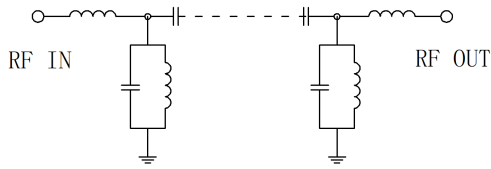
主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	345	~	405	MHz
通带损耗	/	/			3.0	dB
带内波动	/	/			1.0	dB
带外抑制	DC-315	MHz $\geq$	40			dBc
带外抑制	435-1500	MHz $\geq$	35			dBc
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	50 Ω
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

功能示意图



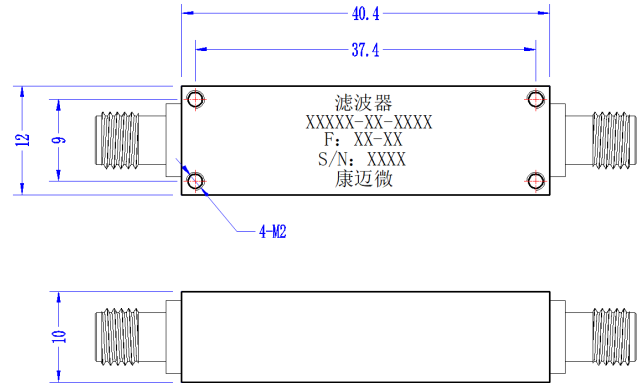
典型测试数据

Frequency MHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
300	105.53	65.3	-47.84	1.74
311	64.26	42.21	-56.56	82.16
321	31.48	24.1	-49.33	87.79
332	7.97	6.43	-16.38	31.67
343	1.64	1.45	-3.37	30.35
354	1.35	1.33	-2.1	19.3
364	1.26	1.38	-1.84	16.28
375	1.28	1.38	-1.8	15.19
386	1.19	1.3	-1.9	15.43
396	1.2	1.25	-2.17	16.83
407	1.25	1.19	-2.82	20.67
418	1.41	1.36	-4.96	31.72
429	4.2	3.77	-19.65	30.65
439	13.34	12.54	-49.48	30.11
450	27.36	25.09	-56.67	49.35

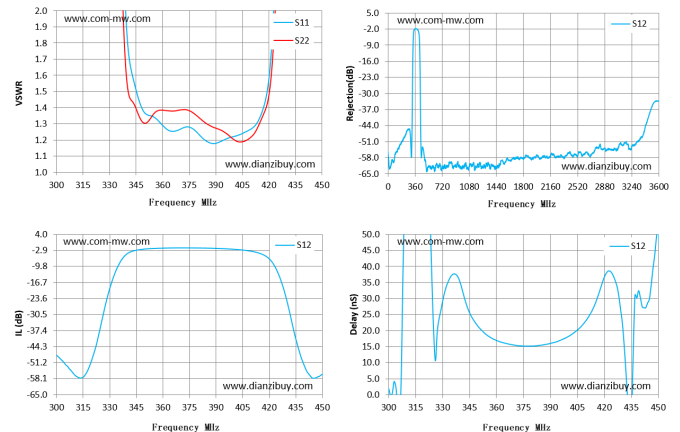
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

- 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 整体温度大于125℃的情况，订货前与我们协商。