

产品特点

高矩形系数，低损耗，大功率容量

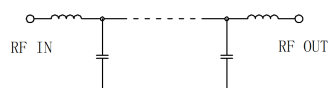
主要参数

参数	/	最小	典型	最大	单位
阻带频率		2515	~	2675	MHz
阻带抑制	≥	60			dB
通带频率		DC	~	2505	MHz
通带频率		2685	~	6000	MHz
通带损耗				3.5	dB
通带驻波				1.8	

其它参数

接口形式	N -K
接口材质	外壳304 不锈钢
阻抗	50Ω
表面	黑色烤漆
功率容量	100W设计保证
工作温度	-10~+50℃设计保证

功能示意图



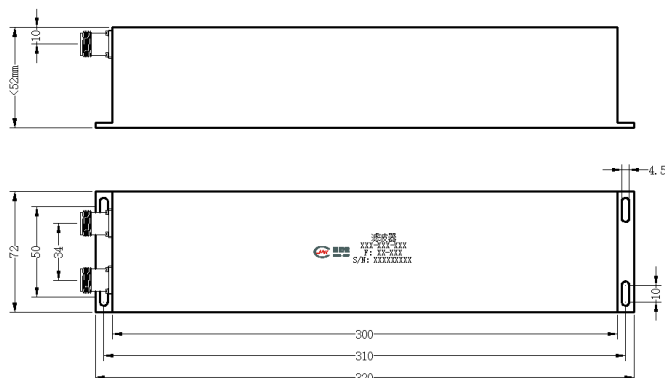
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
2450	-0.36	1.53
2495	-0.76	1.23
2500	-1.25	1.21
2505	-2.89	1.34
2510	-46.41	22.04
2515	-86.02	40.29
2550	-89.18	48.51
2600	-72.02	48.29
2650	-68.68	32.91
2675	-89.65	45.97
2680	-48.83	23.35
2685	-2.92	1.22
2690	-1.27	1.38
2695	-0.81	1.31
2750	-0.44	1.65

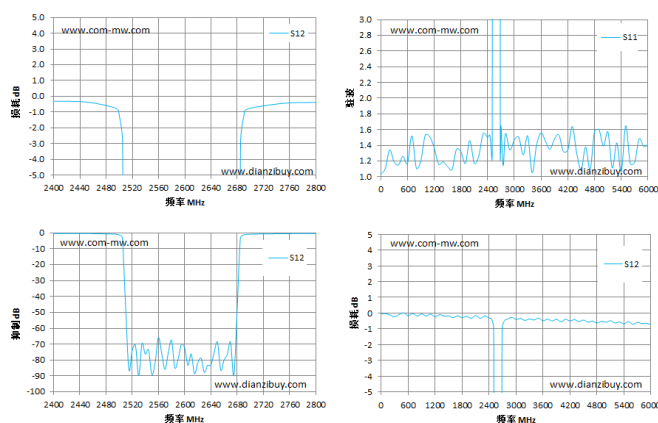
参考实物图



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。