

产品特点

高矩形系数，低损耗，大功率容量

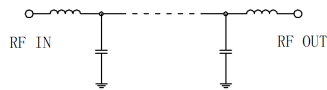
主要参数

参数	/	最小	典型	最大	单位
阻带频率		1805	~	1830	MHz
阻带抑制	≥	60			dB
通带频率		DC	~	1797	MHz
通带频率		1838	~	6000	MHz
通带损耗				3	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



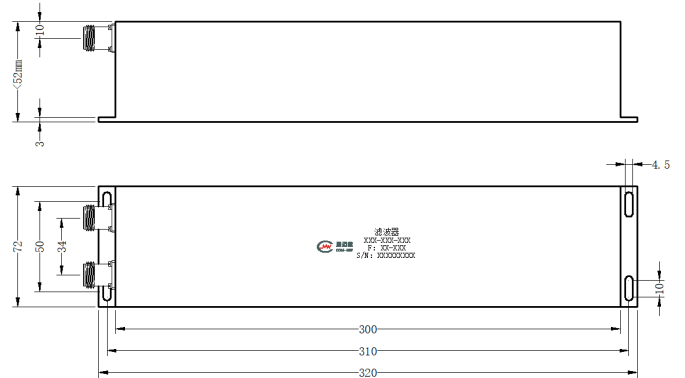
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
1750	-0.33	1.06
1797	-1.76	1.36
1801	-7.03	8.75
1805	-76.83	38.84
1808	-66.84	36.66
1810	-73.79	32.21
1816	-79.62	35.77
1818	-64.88	39.45
1820	-68.11	39.23
1826	-69.81	34.86
1828	-66.68	39.48
1830	-75.70	44.81
1834	-7.76	8.13
1838	-1.87	1.33
1900	-0.38	1.16

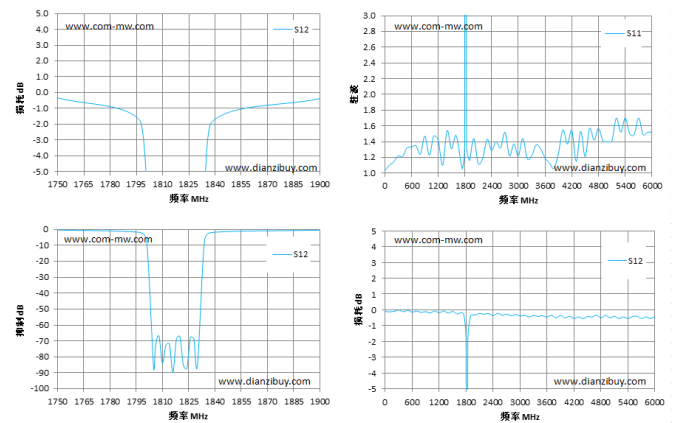
参考实物图



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。