

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		432.9	~	434.9	MHz
阻带抑制	≥	80			dB
通带频率		DC	~	430.9	MHz
通带频率		436.9	~	1000	MHz
通带损耗				3	dB
通带驻波				1.6	

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	250W设计保证
工作温度	-10~+50℃设计保证

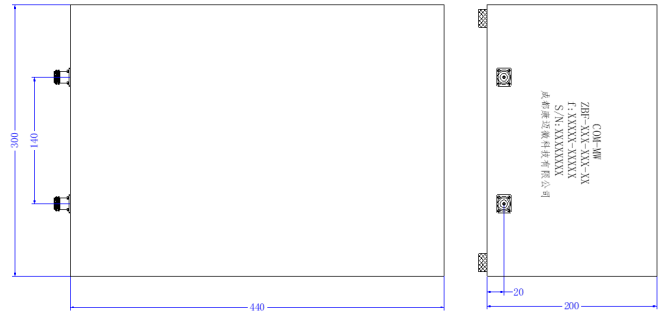
功能示意图



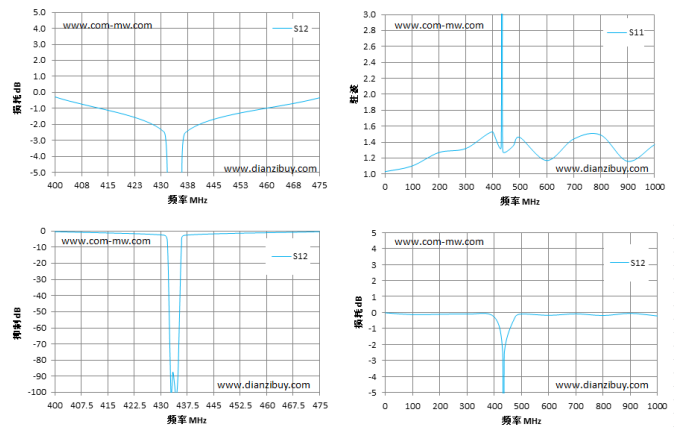
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
400	-0.28	1.53
430.9	-2.47	1.34
431.9	-6.88	5.89
432.9	-101.10	33.73
433.4	-87.46	34.58
433.9	-94.80	36.71
434.4	-103.8	35.82
434.9	-88.69	31.37
435.9	-7.73	5.42
436.9	-2.51	1.29
475	-0.33	1.35

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。