

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		824	~	849	MHz
阻带抑制	≥	50			dB
通带频率		DC	~	814	MHz
通带频率		859	~	4000	MHz
通带损耗				3	dB
通带驻波				1.8	

其它参数

接口形式	SMA-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



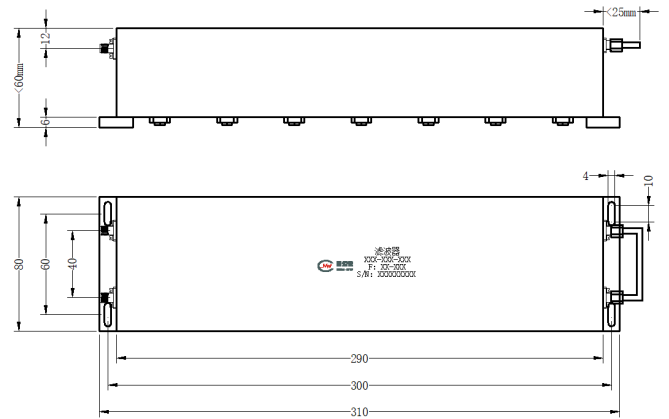
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
775	-0.33	1.33
814	-2.28	1.25
819	-7.35	9.46
824	-70.40	44.1
828	-76.94	38.73
830	-65.78	47.6
832	-73.22	38.33
836	-72.98	42.08
840	-81.55	39.51
842	-73.62	48.98
846	-70.05	42.5
849	-76.56	38.84
854	-7.24	10.33
859	-2.15	1.27
900	-0.36	1.42

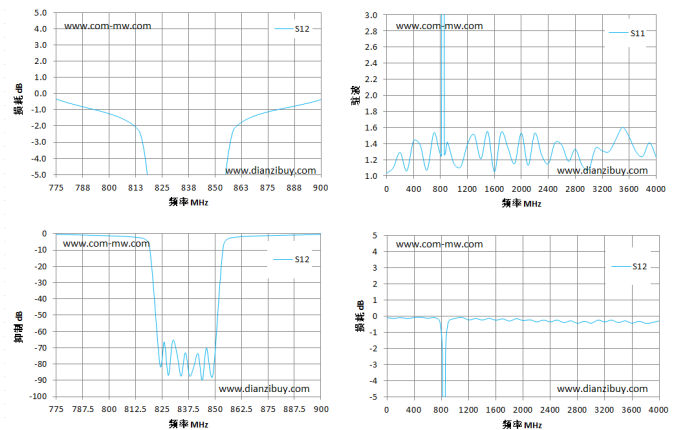
参考实物图



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。