

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		2110	~	2170	MHz
阻带抑制	≥	60			dB
通带频率		DC	~	2100	MHz
通带频率		2180	~	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



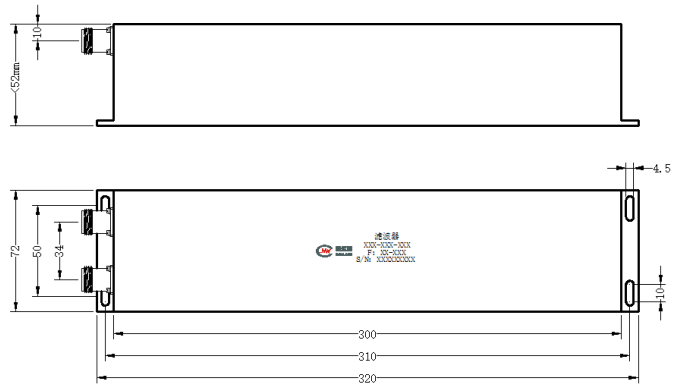
典型测试数据

频率 MHz	S12 损耗 dB	S11 驻波
2050	-0.42	1.26
2090	-0.83	1.48
2095	-1.16	1.47
2100	-2.32	1.38
2105	-24.42	21.45
2110	-72.64	46.55
2120	-69.69	41.59
2140	-76.07	48.65
2160	-74.24	33.3
2170	-77.26	30.55
2175	-23.48	23.21
2180	-2.45	1.44
2185	-1.13	1.46
2190	-0.97	1.36
2250	-0.47	1.42

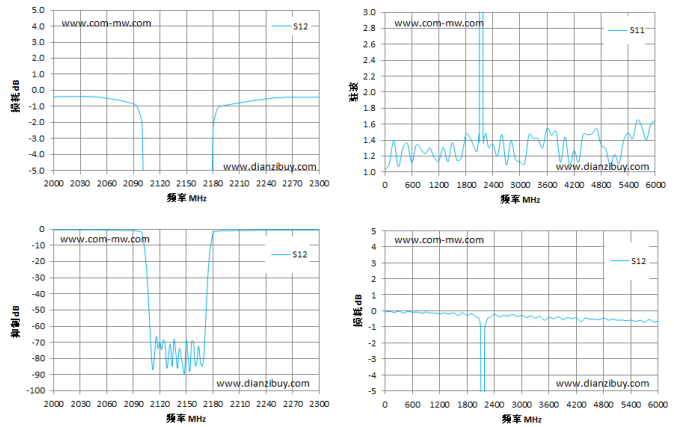
参考实物图



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。

注：本规格书包含的电气规范和性能数据基于康迈微既定标准测试。