产品特点

小体积，高性价比。

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	DC	~	25	MHz
通带损耗	/	/			1	dB
带外抑制	36-47	MHz≥	47			dB
带外抑制	47-1000	MHz≥	63			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	白色镀银
功率容量	2W
产品外壳材料	铜H62
工作温度	-40~+85℃设计保证

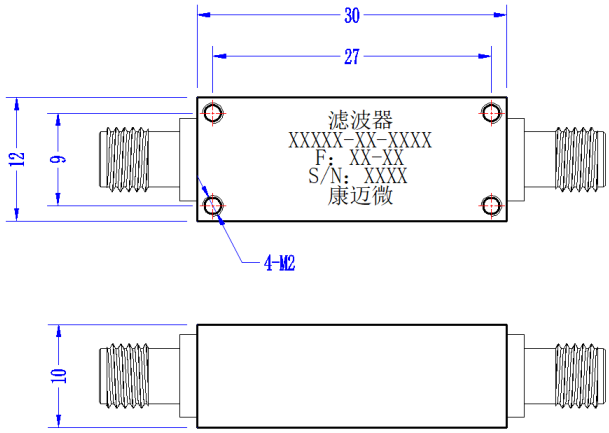
功能示意图

典型测试数据

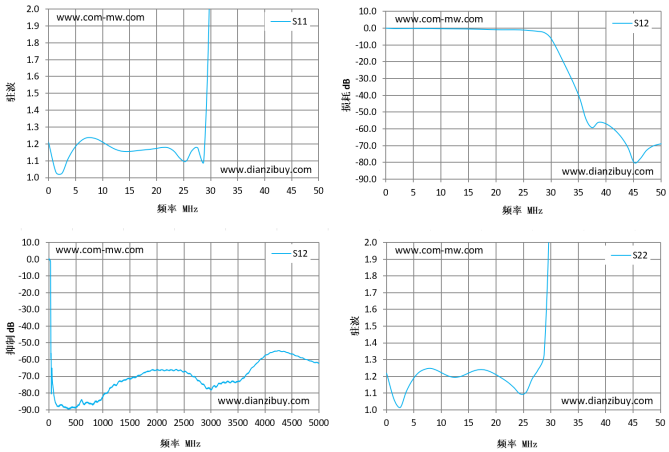
频率 MHz	S11 驻波	S12 抑制 dB	S12 损耗 dB	S22 驻波
0.01	1.21	-0.1	-0.13	1.22
4	1.11	-0.07	-0.09	1.11
7	1.23	-0.1	-0.1	1.24
11	1.21	-0.33	-0.19	1.22
14	1.16	-0.49	-0.29	1.2
18	1.16	-0.52	-0.6	1.24
21	1.17	-0.57	-0.79	1.21
25	1.11	-0.86	-0.87	1.1
29	1.09	-2.21	-2.41	1.33
32	5.19	-10.77	-11.18	5.05
36	23.83	-41.94	-42.24	35.77
39	25.71	-56.34	-56.1	18.9
43	124.66	-65.87	-65.62	60.73
46	31.46	-80.31	-80.08	117.79
50	14.22	-69.41	-69.17	19.46

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。