主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	110	~	3000	MHz
通带损耗	/	/		2		dB
带外抑制	92	MHz≥		3		dB
带外抑制	77-82	MHz≥	20			dB
带外抑制	DC-77	MHz≥	40			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

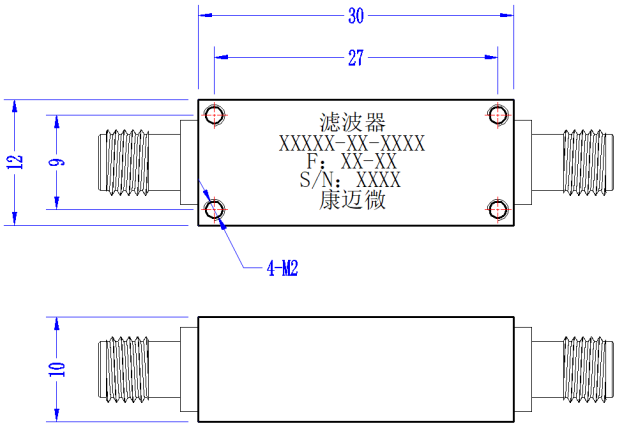
接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	镀银
功率容量	1W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证
质量等级	工业级

典型测试数据

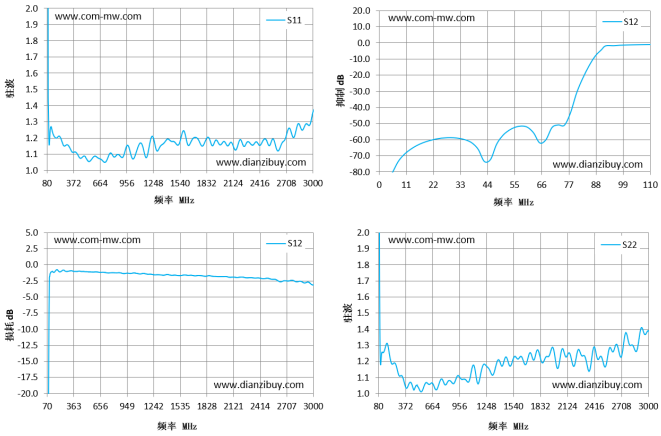
频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S22 驻波
80	67.06	-43.26	8.41
289	1.16	-1.01	1.14
497	1.09	-1.04	1.05
706	1.05	-1.17	1.02
914	1.08	-1.34	1.08
1123	1.16	-1.31	1.16
1331	1.15	-1.56	1.13
1540	1.18	-1.65	1.21
1749	1.18	-1.65	1.22
1957	1.17	-1.81	1.28
2166	1.14	-1.95	1.22
2374	1.18	-2.03	1.16
2583	1.16	-2.25	1.28
2791	1.21	-2.49	1.31
3000	1.37	-3.1	1.39

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。