产品特点

宽带，高隔离度。

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	100	~	940	MHz
插入损耗			2.5	dB
隔离度	18			dB
输入驻波比			1.5	
输出驻波比			1.5	
幅度平衡			1	dB
相位平衡			10	°

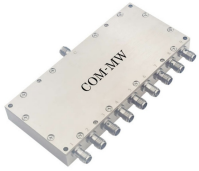
其它参数

功率容量	1W
路数	9路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+70℃设计保证

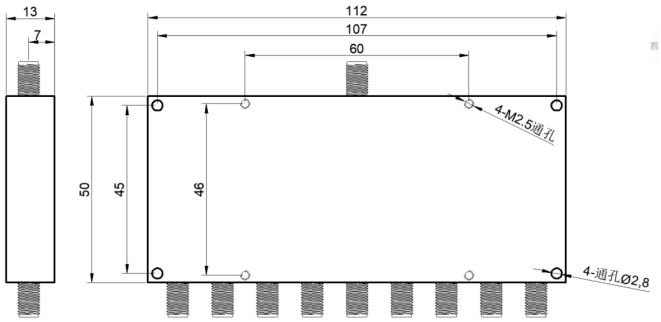
典型测试数据

F(MHz)	S11 VSWR	S22 VSWR	S12 IL	S23 ISO
100	1.24	1.39	-10.5	-34.1
180	1.18	1.23	-10.5	-32.2
260	1.15	1.14	-10.5	-32.1
340	1.12	1.09	-10.5	-33.1
420	1.09	1.05	-10.6	-33.2
500	1.07	1.04	-10.68	-33.2
580	1.06	1.03	-10.7	-32.9
660	1.05	1.02	-10.8	-33
740	1.02	1.01	-10.9	-33.8
820	1.07	1.04	-11	-37.5
940	1.37	1.1	-11.28	-37.5

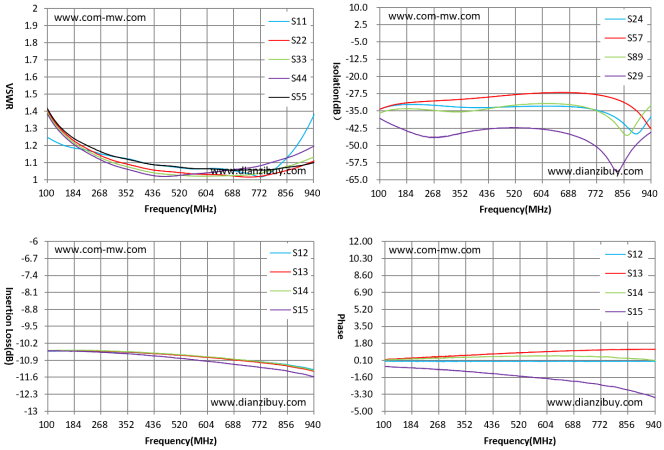
参考实物图



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。