

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	10	~	26.5	GHz
插入损耗			3.6	dB
隔离度	16			dB
输入驻波比			1.8	
输出驻波比			1.5	
幅度平衡			±0.8	dB
相位平衡			±8	°

其它参数

功率容量	20W设计保证
路数	8路
相位	0°
接口形式	SMA-JK
接口材质	不锈钢
表面	本导
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-45~+85°C设计保证

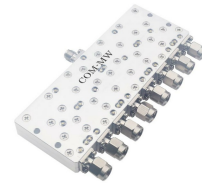
端口定义

公共端口	0 (SMA-K)
分配端口	1~8 (SMA-J)

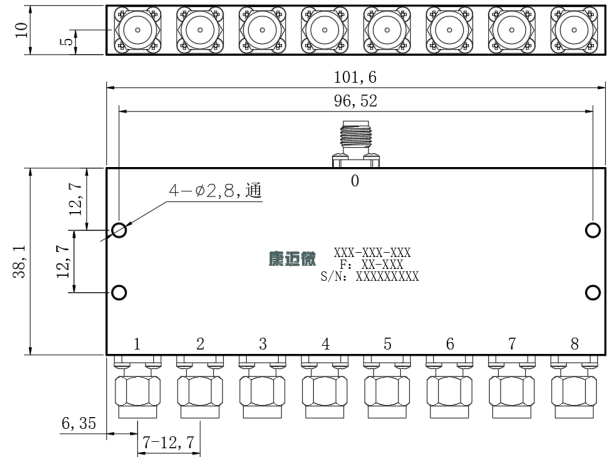
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S13 相位 °	S13 隔离 dB
9.1	1.15	1.03	-9.45	1.08	-22.14
10.37	1.25	1.42	-9.36	1.26	-36.78
11.64	1.11	1.25	-9.58	1.51	-22.04
12.91	1.14	1.04	-9.52	1.39	-16.84
14.19	1.05	1.26	-9.61	1.8	-19.89
15.46	1.06	1.15	-9.59	1.77	-22.8
16.73	1.25	1.19	-9.83	1.55	-21.69
18	1.16	1.07	-9.71	1.68	-19.8
19.27	1.2	1.06	-9.72	1.72	-20.54
20.54	1.28	1.33	-9.86	1.76	-30.8
21.81	1.05	1.29	-9.78	2.23	-25.51
23.09	1.25	1.22	-10.01	2.03	-23.89
24.36	1.16	1.36	-9.95	2.2	-27.32
25.63	1.27	1.39	-10.09	2.16	-31.4
26.9	1.07	1.31	-9.93	2.38	-17.97

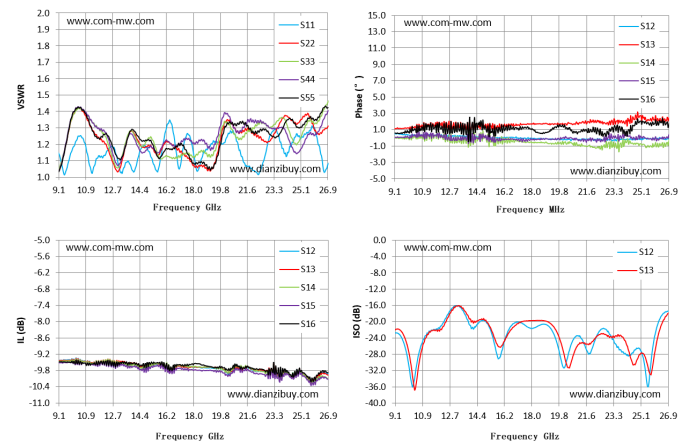
参考实物图



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°C的情况, 订货前与我们协商。