

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	0	~	18000	MHz
插入损耗		12.5	13.5	dB
隔离度	8	9		dB
输入驻波比		1.6	1.8	
输出驻波比		2	2.5	
幅度平衡		1	1.5	dB
相位平衡		6	10	°

其它参数

功率容量	0.5W
路数	4路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	SMA
工作温度	-40~+70°C设计保证

端口定义

公共端口	C
分配端口	1, 2, 3, 4

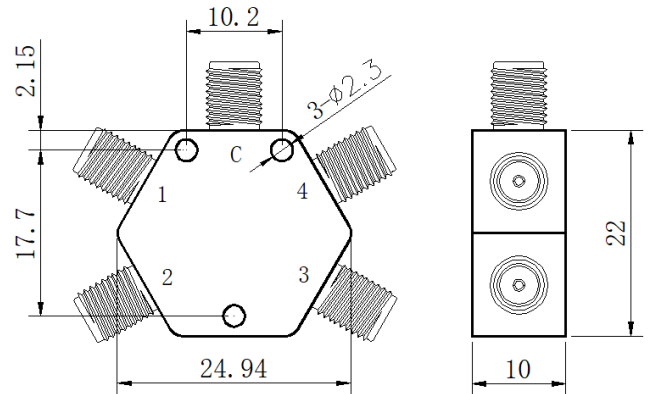
典型测试数据

F(GHz)	S12 IL	S23 ISO	S11 VSWR	S22 VSWR
0.01	-11.9	-10.1	1.01	1.87
1	-11.9	-10.1	1.04	1.88
2	-11.9	-10.1	1.09	1.82
4	-11.8	-9.9	1.27	1.81
7	-11.8	-10.2	1.42	1.88
10	-11.6	-10.3	1.54	1.71
13	-11.6	-9.6	1.39	1.96
16	-11.6	-9.3	1.27	1.62
18	-12.1	-8.9	1.38	1.25

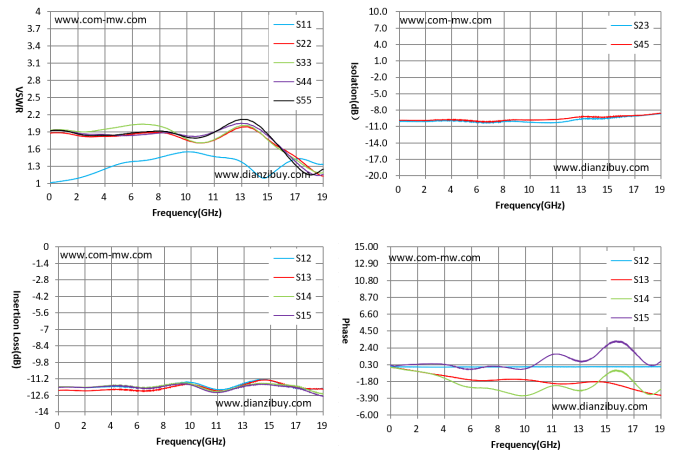
参考实物图



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。