

产品特点

宽带，大功率。

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	80	~	1000	MHz
插入损耗			1.2	dB
隔离度	8	12		dB
输入驻波比		1.5	1.8	
输出驻波比			无	
幅度平衡			±0.5	dB
相位平衡			±6	°

其它参数

功率容量	1200W设计保证
路数	16路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	L29-K输出；N-K输入
表面	白色
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+70°C设计保证

端口定义

公共端口	0 (L29-K)
分配端口	1~16 (N-K)

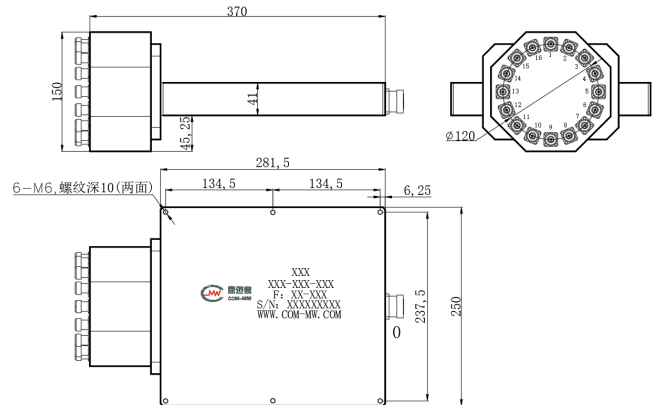
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S14 相位 °	S23 隔离 dB
0.08	1.34	-12.25	-0.15	-22.53
0.15	1.29	-12.32	-0.22	-22.08
0.21	1.54	-12.53	-0.34	-20.83
0.28	1.19	-12.43	-0.4	-20.12
0.34	1.29	-12.48	-0.33	-18.8
0.41	1.06	-12.46	-0.28	-18.07
0.47	1.28	-12.59	-0.33	-17.14
0.54	1.31	-12.59	-0.27	-16.52
0.61	1.19	-12.52	-0.13	-15.3
0.67	1.53	-12.73	-0.03	-15.02
0.74	1.04	-12.54	0.18	-13.82
0.8	1.14	-12.96	0.57	-13.42
0.87	1.39	-12.76	1.28	-12.46
0.93	1.16	-12.63	1.88	-11.69
1	1.74	-12.91	1.95	-10.82

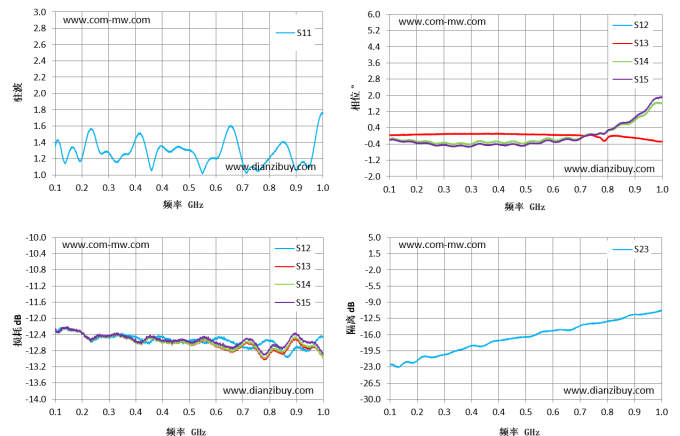
参考实物图



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。