

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	30	~	512	MHz
插入损耗			0.5	dB
隔离度	20			dB
输入驻波比			1.3	
输出驻波比			1.3	
幅度平衡			0.2	dB
相位平衡			5	°

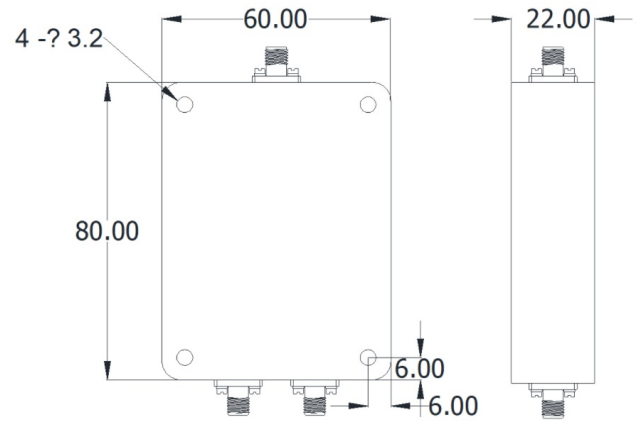
其它参数

功率容量	50W设计保证
路数	2路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
表面	白色
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+70°C设计保证

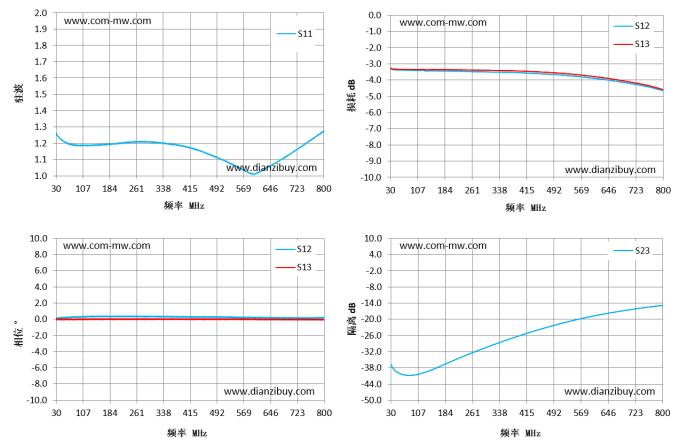
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 相位 °	S12 损耗 dB	S23 隔离 dB
30	1.26	0.13	-3.3	-36.76
85	1.19	0.28	-3.4	-40.76
140	1.19	0.31	-3.44	-39
195	1.2	0.35	-3.45	-35.95
250	1.21	0.35	-3.47	-32.94
305	1.21	0.34	-3.5	-30.19
360	1.19	0.31	-3.53	-27.62
415	1.17	0.27	-3.57	-25.25
470	1.13	0.25	-3.63	-23.1
525	1.08	0.25	-3.71	-21.17
580	1.02	0.23	-3.83	-19.5
635	1.05	0.18	-3.97	-18.07
690	1.12	0.15	-4.15	-16.85
745	1.19	0.18	-4.36	-15.81

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。