

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	0.7	~	3	GHz
插入损耗			1.2	dB
隔离度			无	
输入驻波比			1.4	
输出驻波比			无	
幅度平衡			0.6	dB
相位平衡			10	°

其它参数

功率容量	300W
路数	16路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	N-K
工作温度	-30~+70°C设计保证

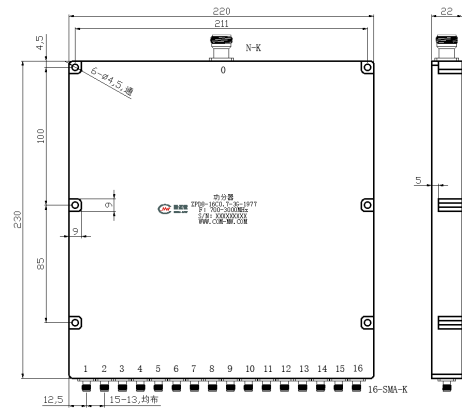
端口定义

公共端口	0
分配端口	1-16

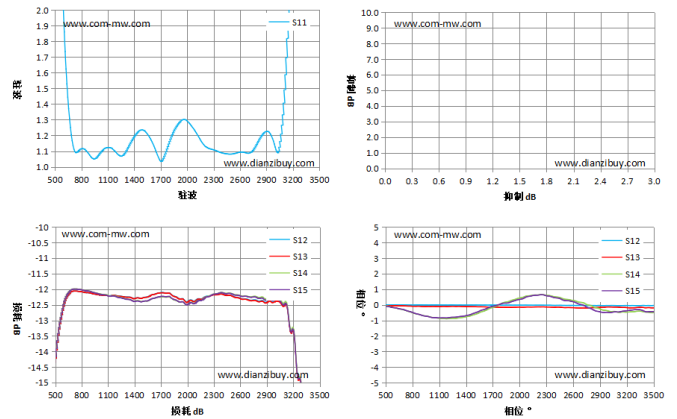
典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12	S12 相位 °
500	4.58	-14.36		-0.07
714	1.11	-12.07		-0.35
929	1.05	-12.15		-0.71
1143	1.12	-12.2		-0.88
1357	1.15	-12.26		-0.82
1571	1.19	-12.22		-0.46
1786	1.14	-12.12		0.03
2000	1.29	-12.4		0.44
2214	1.13	-12.23		0.64
2429	1.08	-12.2		0.49
2643	1.09	-12.32		0.2
2857	1.21	-12.38		-0.2
3071	1.22	-12.49		-0.44
3286	5.7	-14.98		-0.44
3500	16.1	-19.44		-0.5

外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注意事项

- 清洗产品表面，请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
- 整体温度大于125°C的情况，订货前与我们协商。