

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	15	~	17	GHz
插入损耗			15	dB
隔离度	18			dB
输入驻波比			1.5	
输出驻波比			1.5	
幅度平衡			1	dB
相位平衡			8	°

其它参数

功率容量	15W
路数	16路
相位	0°
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-K
工作温度	-30~+70°C设计保证
其它	1、损耗包含理论损耗12dB。 2、重量 < 350g

端口定义

公共端口	0
分配端口	1~16

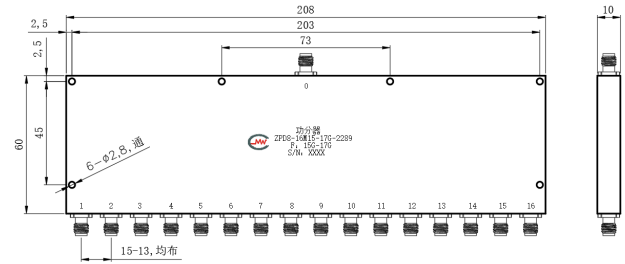
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S23 隔离 dB	S12 相位 °
14	1.28	1.32	-13.23	-24.29	0.99
14.25	1.39	1.36	-13.15	-22.17	1.06
14.5	1.31	1.34	-13.08	-22.13	0.96
14.75	1.3	1.31	-13.18	-23.88	1.17
15	1.43	1.31	-13.29	-22.18	1.08
15.25	1.45	1.27	-13.38	-20.92	1.01
15.5	1.39	1.15	-13.39	-22.4	1.07
15.75	1.22	1.07	-13.19	-24.81	0.97
16	1.19	1.1	-13.33	-24.81	0.96
16.25	1.31	1.2	-13.3	-23.94	0.82
16.5	1.22	1.29	-13.33	-22.9	0.82
16.75	1.43	1.3	-13.4	-22.27	0.66
17	1.27	1.31	-13.45	-21.7	0.64
17.25	1.39	1.39	-13.61	-19.4	0.56
17.5	1.75	1.38	-13.8	-16.73	0.49

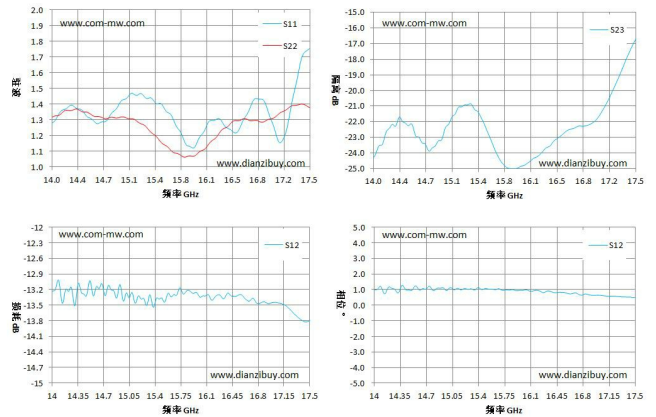
参考实物图



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。