

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	13.7	~	14.55	GHz
通带损耗	/	/			0.4	dB
带内波动	/	/				dB
带外抑制	DC-11.75	GHz≥	55			dBc
带外抑制	14.95-24	GHz≥	20			dBc
带外抑制	11.75-12.75	GHz≥	50			dBc
带外抑制	12.75-13.05	GHz≥	45			dBc
通带驻波	/	/			1.3	
回波损耗	/	/				dB

其它参数

接口形式	波导口
波导口型号	BJ140
表面	镀银
功率容量	300W设计保证
工作温度	-40~+70℃设计保证
存储温度	-55~+85℃设计保证
其它	防水等级:雨淋

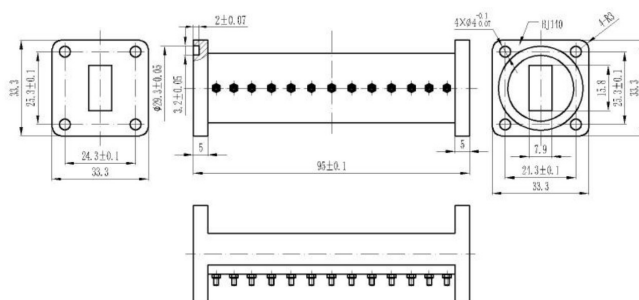
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB
12.8	71.76	75.81	-67.72
13	67.14	73.88	-52.84
13.2	62.62	103.42	-32.75
13.4	4.49	4.57	-3.83
13.6	1.16	1.18	-0.26
13.8	1.09	1.12	-0.21
14	1.13	1.15	-0.21
14.2	1.04	1.04	-0.2
14.4	1.15	1.16	-0.22
14.6	1.12	1.11	-0.23
14.8	2.91	3.11	-2.3
15	98.14	235.77	-27.47
15.2	149.29	83.69	-44.48
15.4	94.32	60.63	-57.35
15.6	59.1	54.34	-67.69

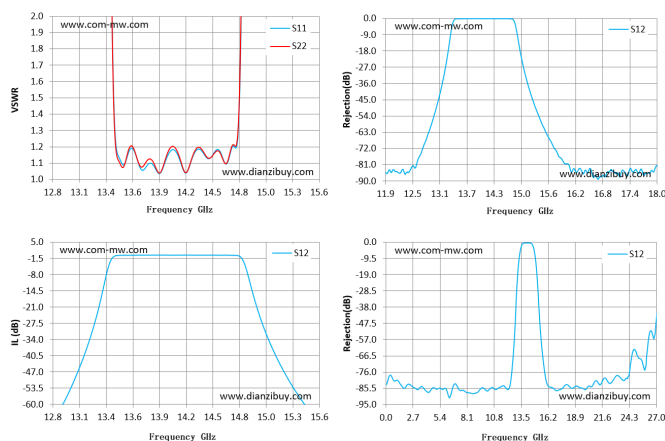
参考实物图



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℃的情况, 订货前与我们协商。