

产品特点

窄带，低损耗。

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	23.6	~	24	GHz
通带损耗	/	/			1.2	dB
带外抑制	24.25-30	GHz≥	40			dB
带外抑制	DC-23000	GHz≥	60			dB
通带驻波	/	/			1.5	

其它参数

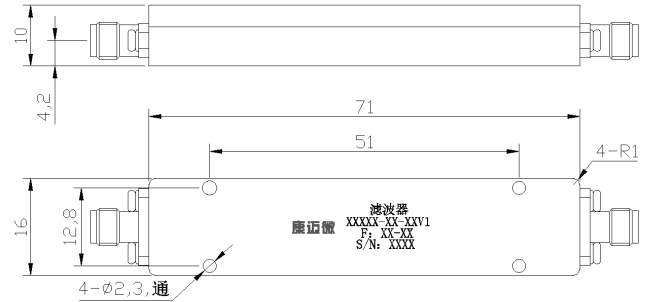
接口形式	SMA-K可拆 0.38mm针
接口材质	不锈钢
阻抗	50Ω
表面	白色
功率容量	10W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+70℃设计保证

典型测试数据

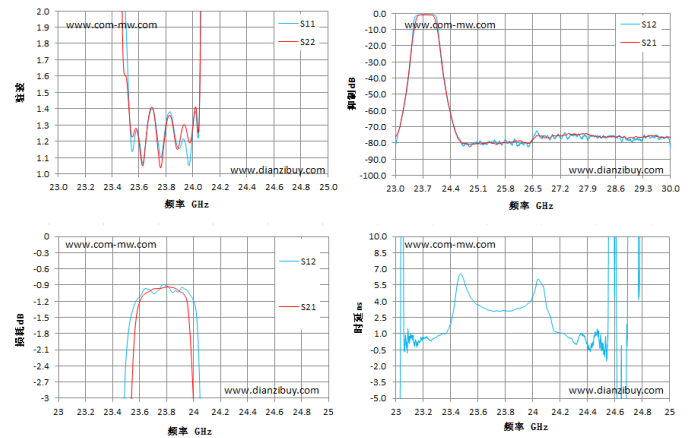
频率 GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB	S21 抑制 dB	S12 时延 ns
23	86.41	72.51	-82.25	-76.51	-317.48
23.14	76.04	55.68	-2.85	-8.18	-0.09
23.29	56.29	36.01	-1.32	-4.26	0.6
23.43	18.6	11.26	-1.245	-71.61	3.78
23.57	1.24	1.27	-1.13	-80.77	4.01
23.71	1.38	1.38	-1.2	-80.13	3.09
23.86	1.26	1.24	-1.05	-79.16	3.17
24	1.29	1.3	-1.15	-77.93	4.43
24.14	50.94	34.5	-75.07	-75.8	2.01
24.29	352.1	301.11	-75.64	-74.75	0.42
24.43	66012.56	3677.2	-75.41	-75.55	-0.08
24.57	1078.47	595.83	-76.09	-76.22	31.93
24.71	586	679.9	-77.8	-76.65	32.42
24.86	427.67	10407.46	-76.52	-75.5	39.65
25	493.69	1912.62	-83.72	-76.39	65.3

参考实物图

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℃的情况，订货前与我们协商。