

主要参数

参数	频率	/	最小	典型	最大	单位
通带频率	/	/	2.9	~	3.4	GHz
通带损耗	/	/			0.5	dB
带外抑制	DC-2.6	GHz≥	25			dB
带外抑制	3.7G-8	GHz≥	25			dB
通带驻波	/	/			1.2	

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	镀银
功率容量	2W设计保证
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+70℃设计保证

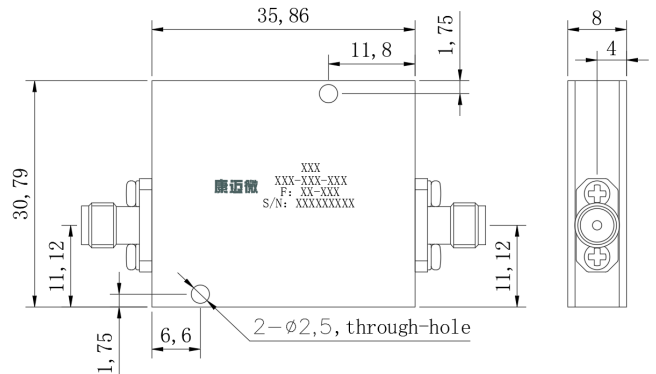
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB	S12 时延 ns
2.2	229.53	-56.41	0.22
2.34	359.07	-49.7	0.26
2.49	704.81	-39.86	0.38
2.63	550.99	-28.63	0.65
2.77	41.07	-12.49	1.89
2.91	1.05	-0.41	2.81
3.06	1.16	-0.37	2.1
3.2	1.11	-0.38	1.95
3.34	1.04	-0.38	2.21
3.49	5.35	-3.99	2.52
3.63	35.03	-21.22	1.1
3.77	55.11	-33.47	0.49
3.91	82.67	-42.36	0.3
4.06	109.15	-49.48	0.21
4.2	147.19	-55.26	0.19

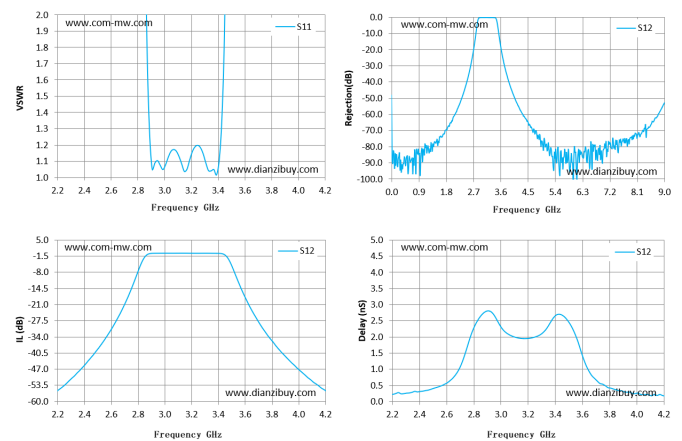
参考实物图



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。