

测试报告仅供参考

**JXWBLB-T-BP-8300-420/T-8CS**

**8.3GHz 腔体带通滤波器**

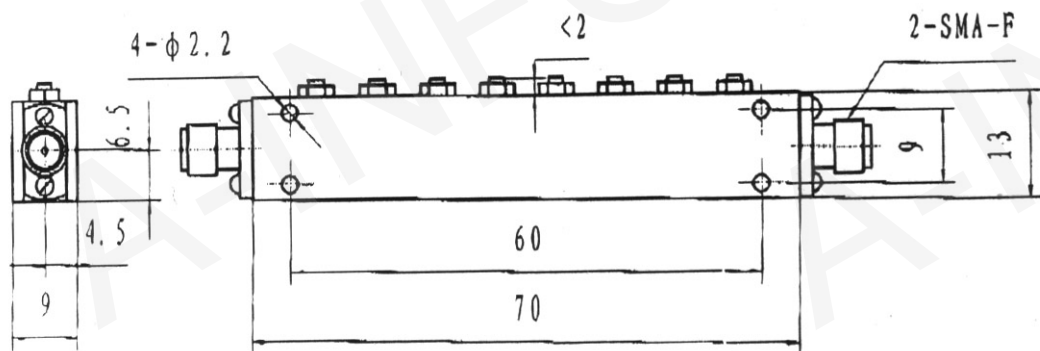
**测试报告**



## 技术指标

中心频率(f0)( MHz)	8300
3dB 带宽( MHz)	420
腔数	8
中心频率处的插损( dB)	2.0 max
抑制( dB@ MHz)	50 min @ 7880 50 min @ 8720
驻波	1.5 max @ 80% 带宽
接头	SMA-50K
工作温度( °C)	-40 ~ +70
存储温度( °C)	-55 ~ +85
净重(Kg)	约 0.055

## 外形图(单位:mm)



## 测试结果

温度(°C)	中心频率(MHz)	中心频率处插损(dB)	3dB 带宽(MHz)	抑制(dB)		驻波
				7.88GHz	8.72GHz	
-30	8298.45	-1.11	442.42	-61.9	-64.1	1.32
+70	8280.99	-1.25	440.55	-59.8	-66.2	1.34
+16	8289.59	-1.19	441.38	-60.9	-65.2	1.33