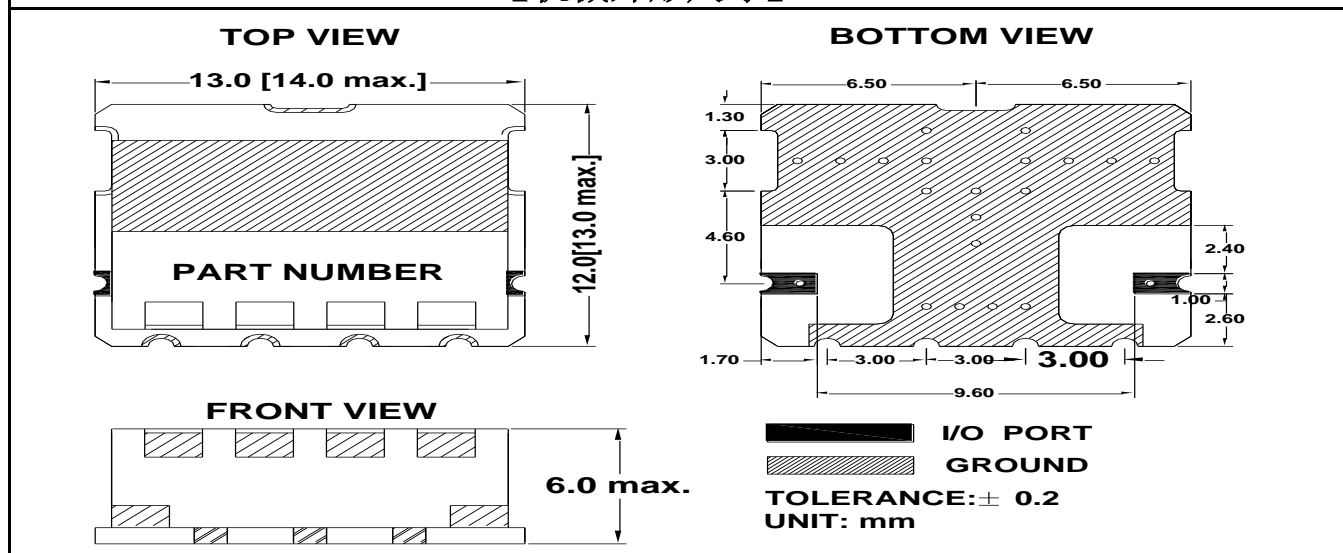


客户		编制	
日期	2017年10月31日	核对	Z. Q PI
数量	9 EA	承认	

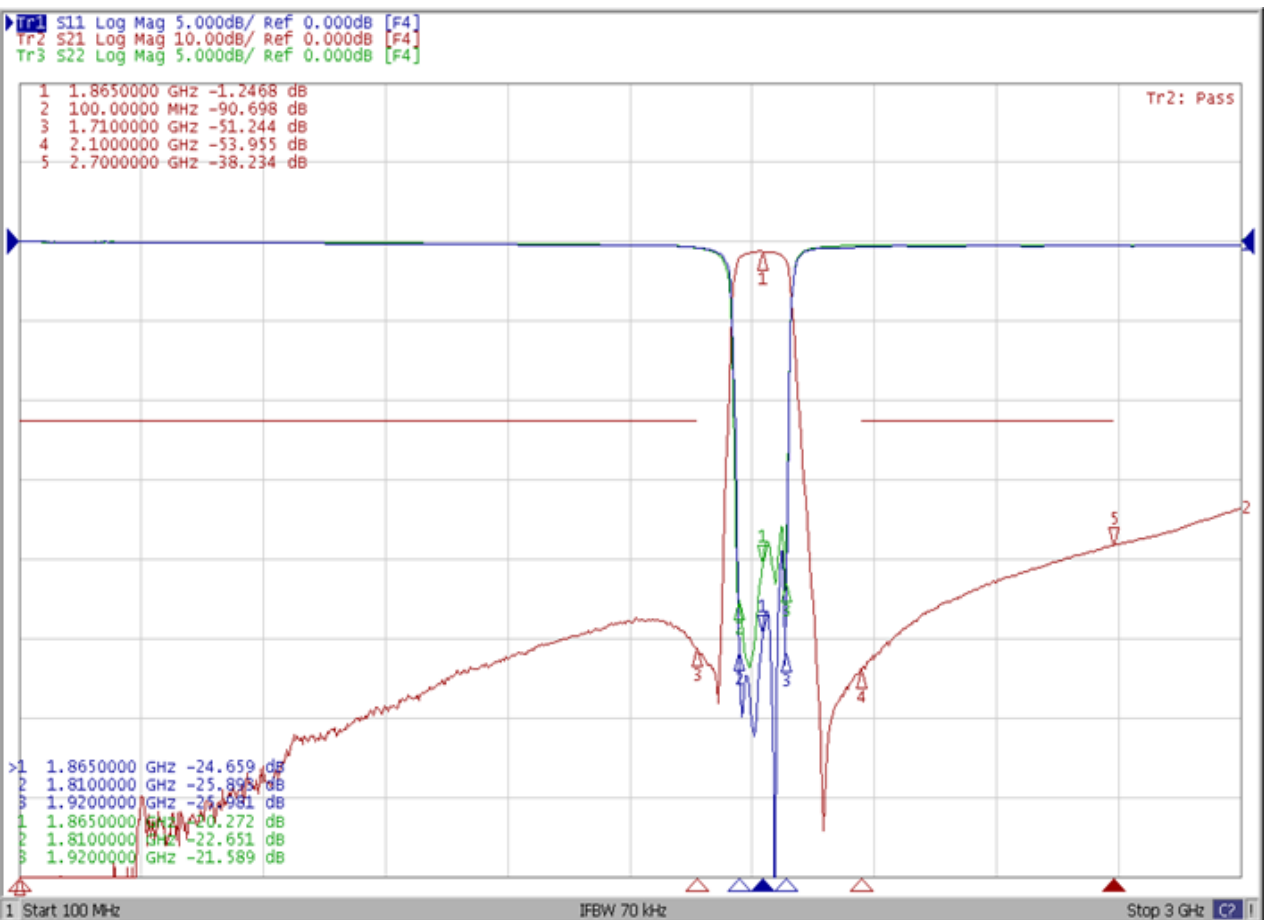
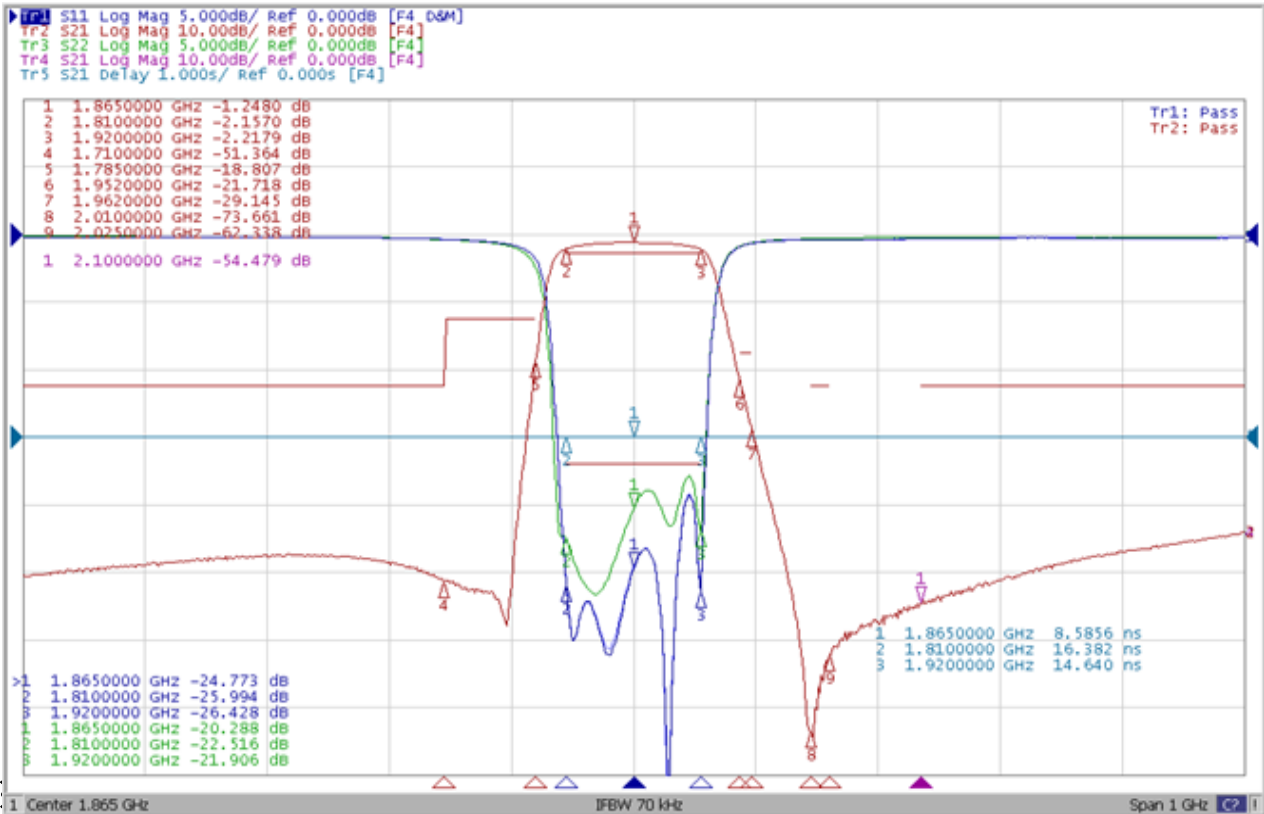
※ 1. Electrical Specifications 【电气规格】

Items 项目	+ 25 C 常温	-40 C to +85 C 全温	Unit 单位	
Center Frequency[Fc] 中心频率	1865.00		MHZ	
Passband 通带	Fc ± 55.00 [1810.00 ~ 1920.00]		MHZ	
Insert Loss @ BW 通带内插入损耗	2.80	3.00	dB max	
Ripple @ BW 带内波动	1.20	1.20	dB max	
Return loss @ BW 带内回波损耗	16.00	15.00	dB min	
V S W R @ BW 带内驻波比			max	
Stop Band 阻带	@ DC ~ 1710.00 MHZ	22.00	20.00	dB min
	@ 1710.00 ~ 1785.00 MHZ	12.00	10.00	dB min
	<input checked="" type="checkbox"/> Absolute 绝对值 @ 1952.00 ~ 1962.00 MHZ	17.00	15.00	dB min
	<input checked="" type="checkbox"/> Absolute 绝对值 @ 2010.00 ~ 2025.00 MHZ	22.00	20.00	dB min
	<input type="checkbox"/> Relative 相对值 @ 2100.00 ~ 2700.00 MHZ	22.00	20.00	dB min
	@ ~ MHZ			dB min
Group Delay Variation	12.00		NS MAX	
Absolute Delay	17.00		NS MAX	
Power 功率	2.00		W max	
In/Out Impedance 输入输出阻抗	50		Ω	
Others 其它	/		/	

※ 2. Mechanical Dimesion 【机械外形尺寸】



※ 3.Electrical Response 【电气响应】



is applying glass epoxy board (t=0.8mm,dielectric constant = 4.4) and the land patterns are connected to 50 ohms microstrip lines

注意：包括焊盘图纸在内的信号传输线的阻抗应该按50欧姆设计，推荐焊盘图与50欧姆的微带线连接，标准板材推荐使用厚度为0.8MM，介质常数为4.4的环氧板