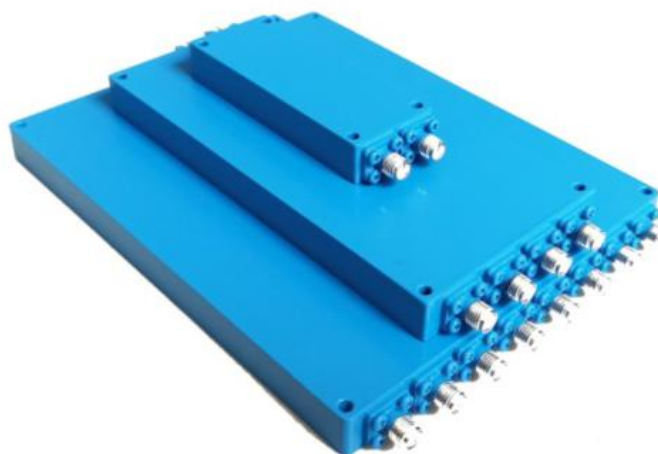


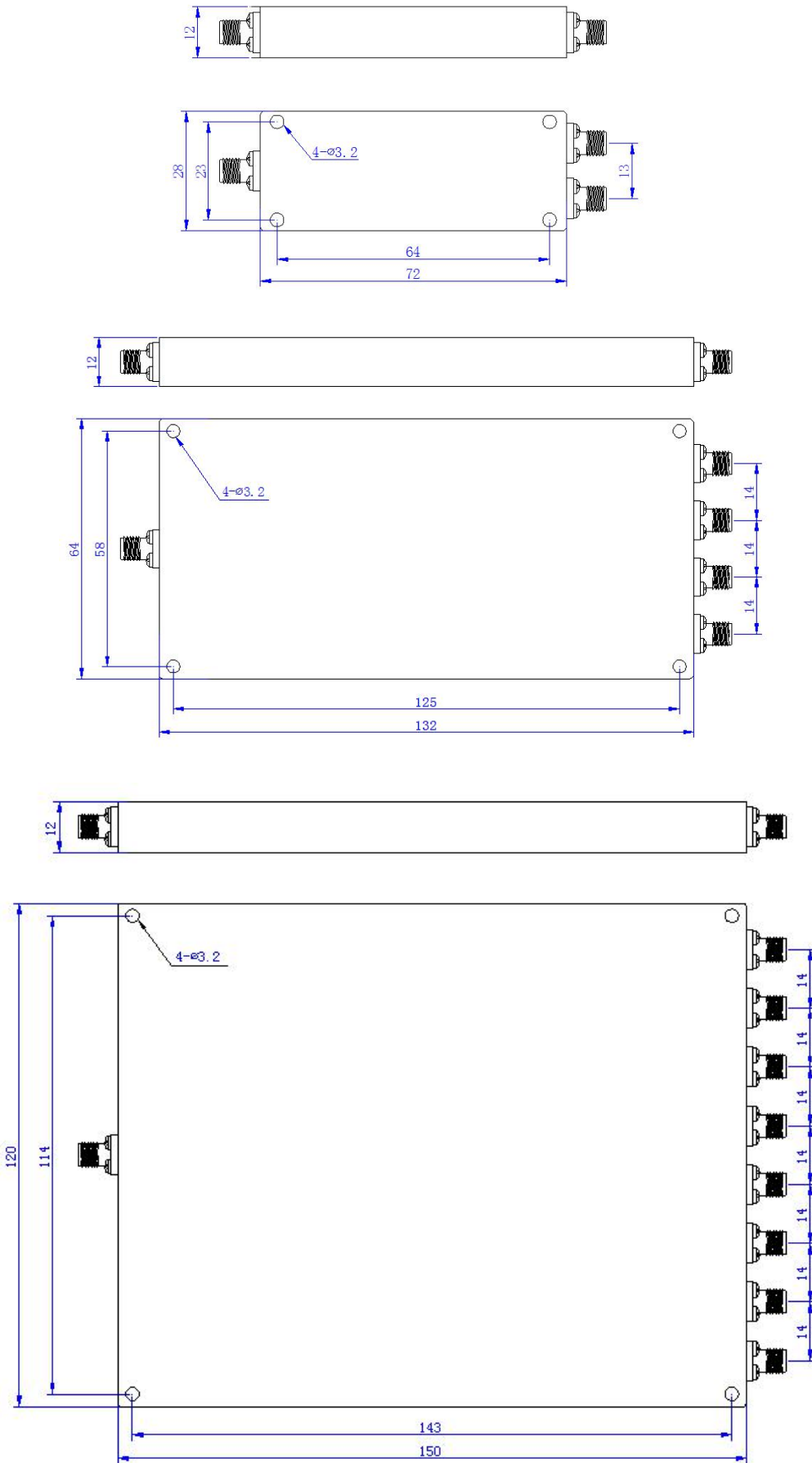
0.5-8G 功分器技术规格

1、技术参数:

型 号	一分二功分器 (INLO-PD2S-0580)	一分四功分器 (INLO-PD4S-0580)	一分八功分器 (INLO-PD8S-0580)
频率范围 (GHz)	0.5-8		
分配比 (dB)	3.0	6.0	9.0
插入损耗 (dB)	≤1.4	≤3.0	≤5.0
隔离度 (dB)	≥20		
驻波比	≤1.25	≤1.35	≤1.4
幅度平衡度 (dB)	≤0.2	≤0.3	≤0.4
相位平衡度 (°)	±3	±4	±5
阻抗 (Ω)	50		
接头类型	SMA-K		
功率容量 (W)	正向功率 30w;反向功率 2w		
工作温度 (°C)	-45~+85	-35~+75	
外观尺寸 (mm)	72×28×12	132×64×12	150×120×12
表面处理	蓝色漆		

2 外形尺寸 (单位: mm) :

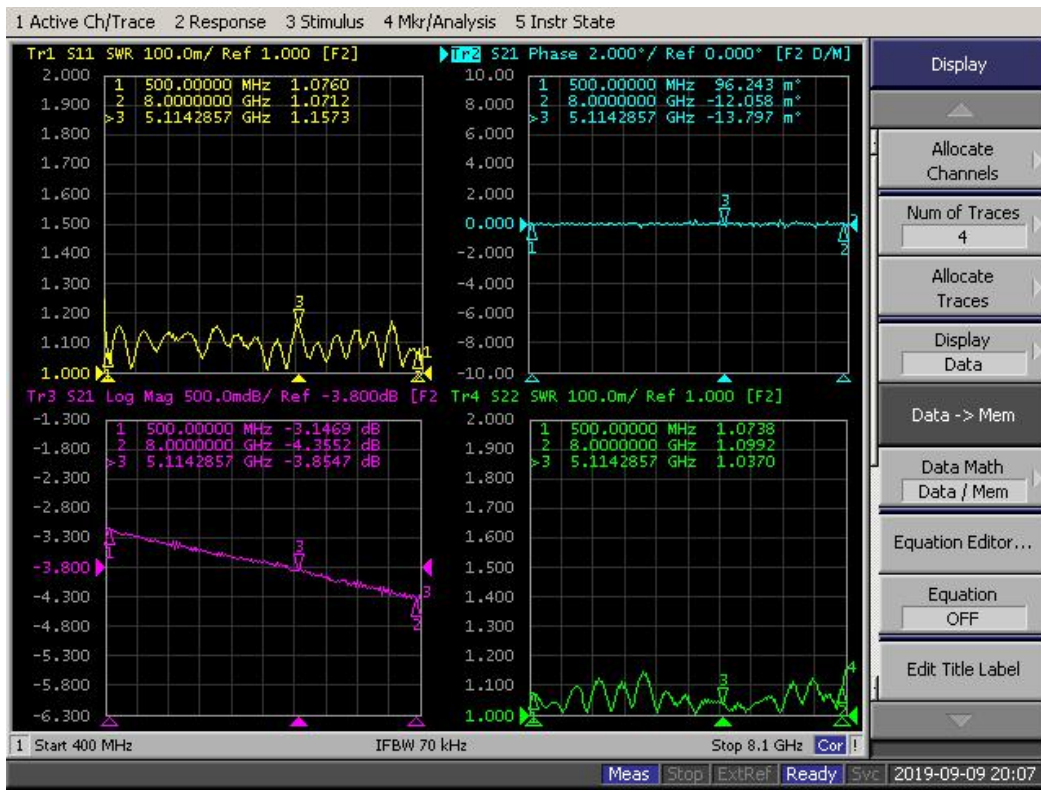




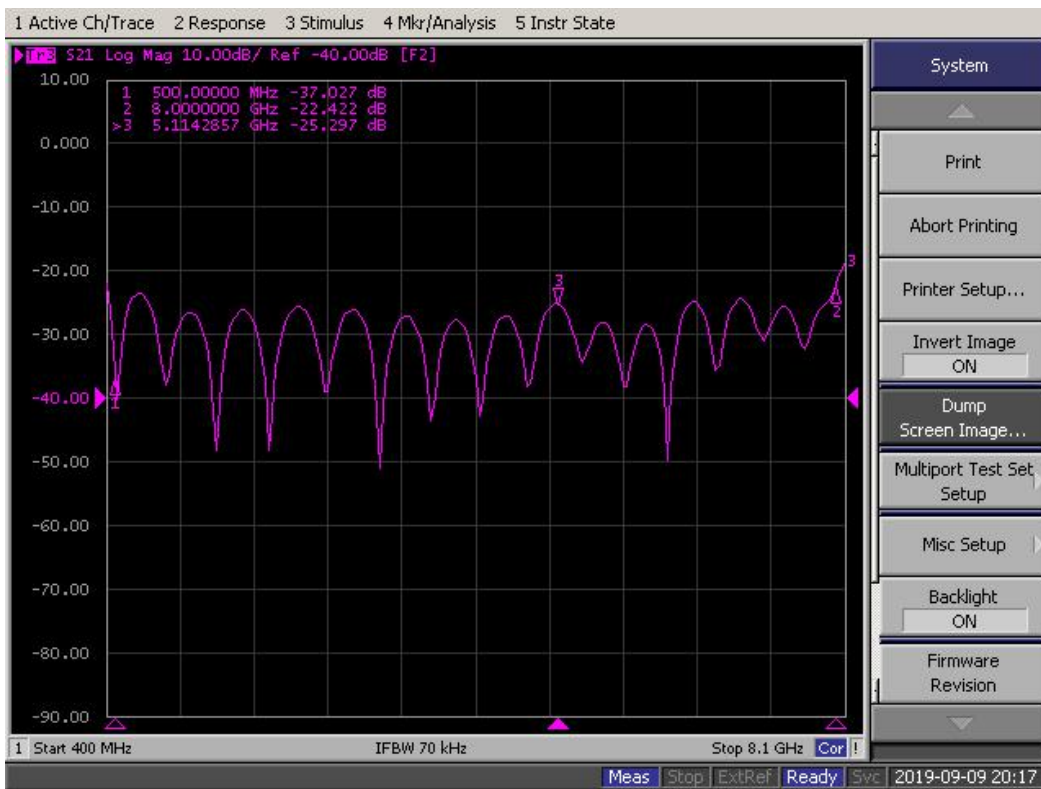


3、测试截图：

一分二功分器测试截图（输入输出驻波及插损）

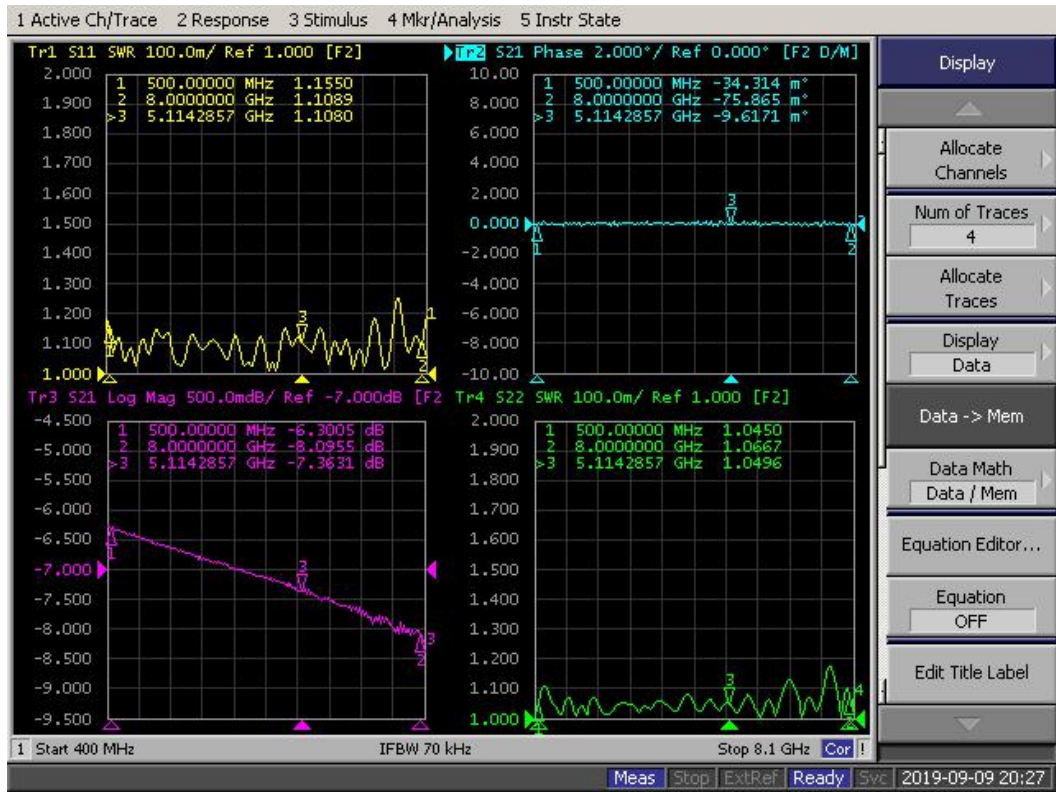


一分二功分器测试截图（隔离度）

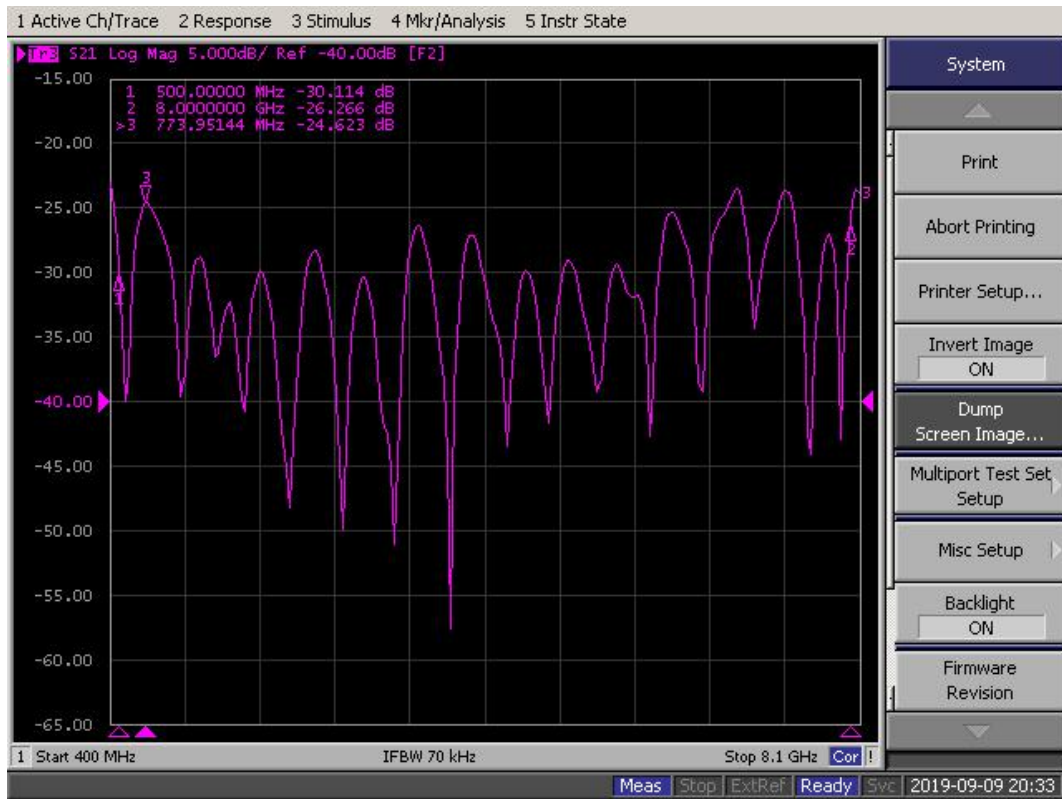




一分四功分器测试截图（输入输出驻波及插损）

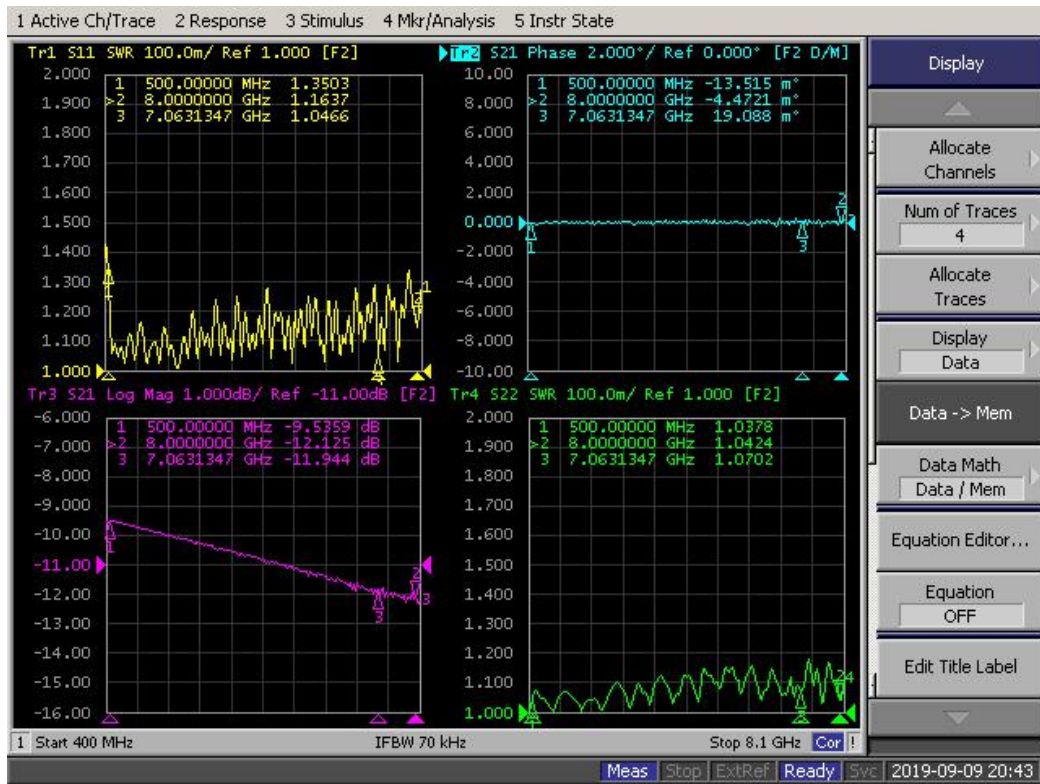


一分四功分器测试截图（隔离度）





一分八功分器测试截图（输入输出驻波及插损）



一分八功分器测试截图（隔离度）

