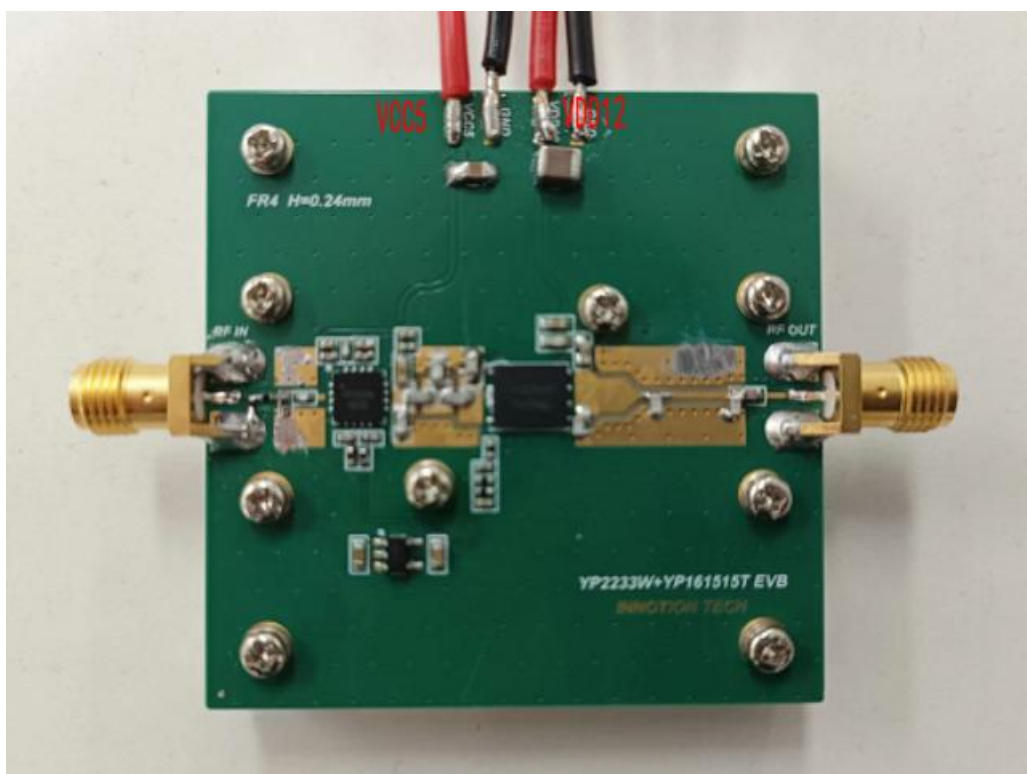


YP161515T 测试说明

工作频带：1000-1700 MHz

一、EVB 说明

YP161515T 评估板如下图所示



引脚说明：

No.	Pin Symbol	Description
1	RF IN	RF 信号输入端
2	RF OUT	RF 信号输出端
3	VCC5	5V 供电端
4	VDD12	12V 供电端



馈电顺序:

- 1、上电: 先接通 VDD 12V, 再上 VCC 5V 在确认负载连接好后馈入射频信号($\leq 10\text{dBm}$);
- 2、下电: 先断射频信号, 再断 VCC 5V, 最后断 VDD 12V;

二、测试结果

测试条件: 静态 VCC= 5.0V@218mA;VDD=12V@615mA;

S 参数: 入射功率 9dBm; RFout 40.5dBm@12V,1.9A;

