

产品规格书

产品名称	低相位噪声 PDR0
产品型号	PDR057L-5000-I-13
定制产品名称	
定制产品型号	

需方：

供方：

签字/盖章：

签字/盖章：

时间：

时间：



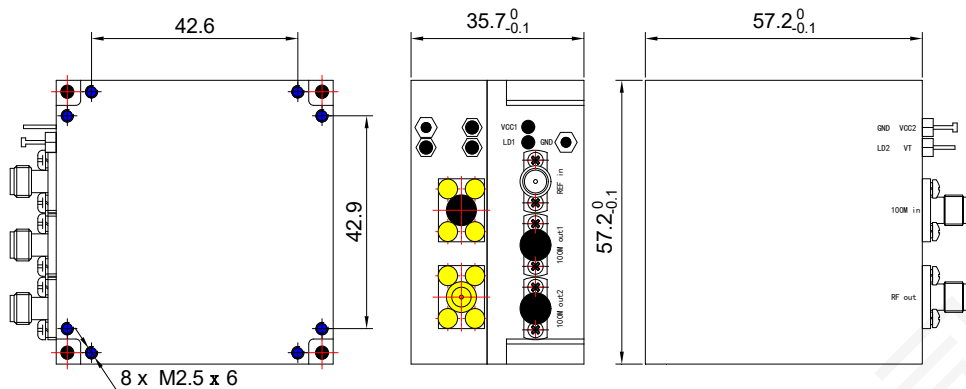
一、产品特征

- 输出频率 5GHz
- 低相位噪声
- 低功率/低杂散

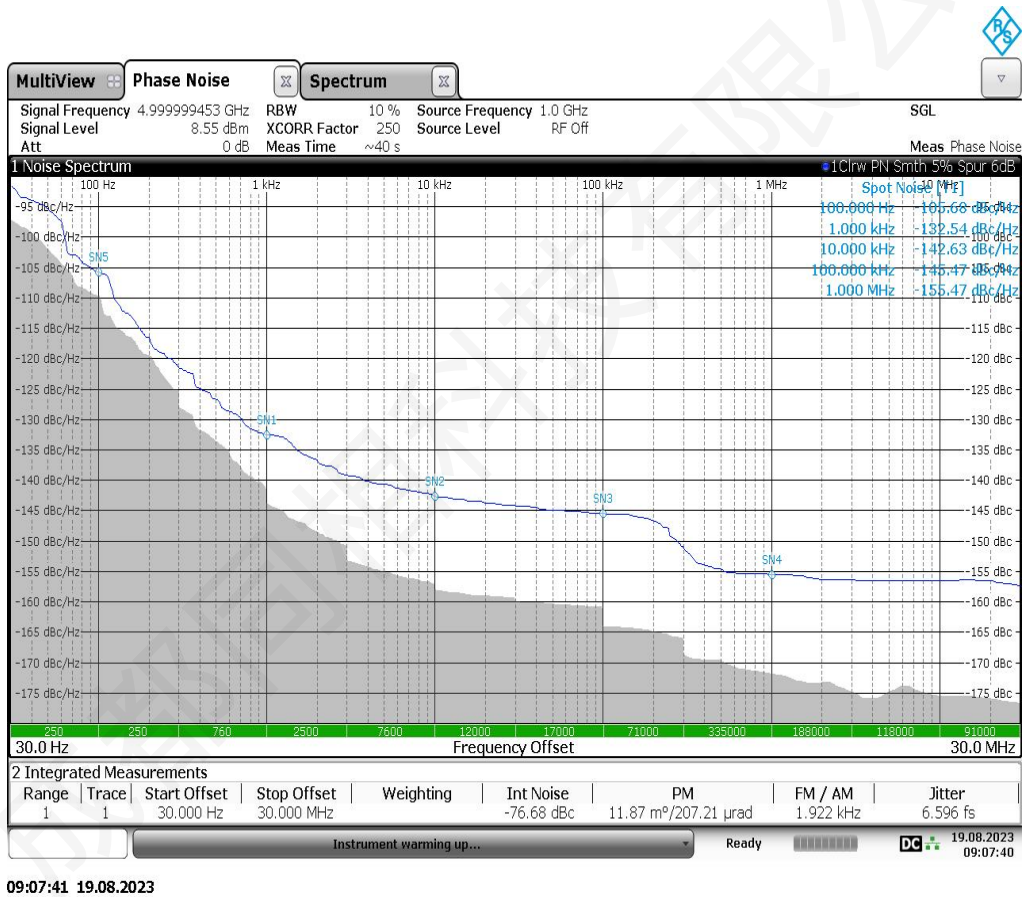


产品特性	规格名称	指标参数	备注
频率输出	输出频率（GHz）	5GHz	
	输出功率（dBm）	≥ 13	
	输入参考频率	10MHz	无外参考时自动切换为内参考
	参考信号输入功率（dBm）	+3~+10	
	相位噪声	-105dBc/Hz@100Hz -131dBc/Hz@1KHz -138dBc/Hz@10KHz -139dBc/Hz@100KHz -152dBc/Hz@1MHz	
	杂散抑制（dBc）★	≥ 70	
	谐波抑制（dBc）	≥ 20	
供电要求	功耗（V/mA）	$\leq +12/650$ （内置参考，输出功率为 ≥ 13 dBm）	
锁定指示	锁定/失锁	TTL 高电平/低电平	
环境	工作温度（℃）	-40~+70	
	储存温度（℃）	-55~+85	
外形尺寸	L×W×H（mm）	57.2×57.2×35.7	
备注：			

二、外形尺寸



三、典型测试曲线



四、交付资料

PDR057L-5000-I-13 产品交付时按下表要求成套交付产品资料：

序号	备附件	数量	备注
1	出厂检验报告	1	
2	产品合格证	1	
3	产品使用说明书	1	纸质/电子版