产品规格书

产品名称	PDRO	
产品型号	PDR050-10000-I-13	
定制产品名称		
定制产品型号	177	

需方:	供方:	
签字/盖章:	签字/盖章:	
时间:	时间:	



一、产品特征

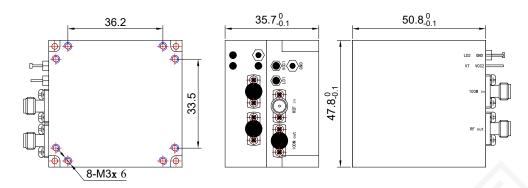
- 输出频率 10GHz
- 低相位噪声
- 低功率/低杂散



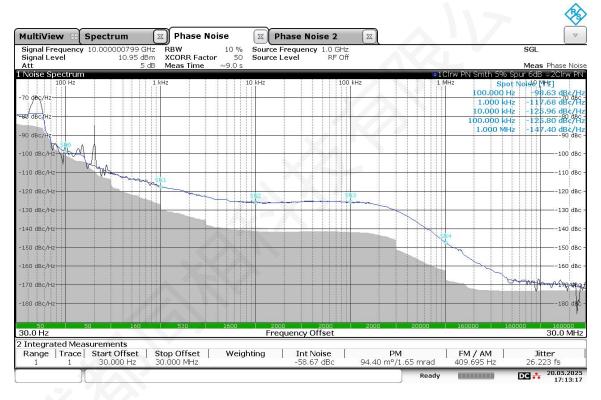
产品特性	规格名称	指标参数	备注	
	输出频率	10GHz		
	输出功率(dBm)	≥13		
	输入参考频率	10MHz	无外参考时自动 切换为内参考	
	参考信号输入功率(dBm)	+3~+10		
₩ 		-88dBc/Hz@100Hz		
频率输出	相位噪声	-113dBc/Hz@1KHz		
		-120dBc/Hz@10KHz		
		-120dBc/Hz@100KHz		
		-140dBc/Hz@1MHz		
	杂散抑制(dBc)★	≥70		
	谐波抑制 (dBc)	≥20		
供电要求	功耗 (V/mA)	≤+12/650(内置参考,		
		输出功率为≥13 dBm)		
锁定指示	锁定/失锁	TTL 高电平/低电平	三平/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)	$50.8 \times 47.8 \times 35.7$		
备注:	I	I		

成都西蒙电子技术有限公司 www.sim-rf.com

二、外形尺寸



三、 典型测试曲线



四、交付资料

PDR050-10000-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

成都西蒙电子技术有限公司 www.sim-rf.com