

OCXO Ultra High Precision



Applications

- Satellite
- Base Station
- Radar

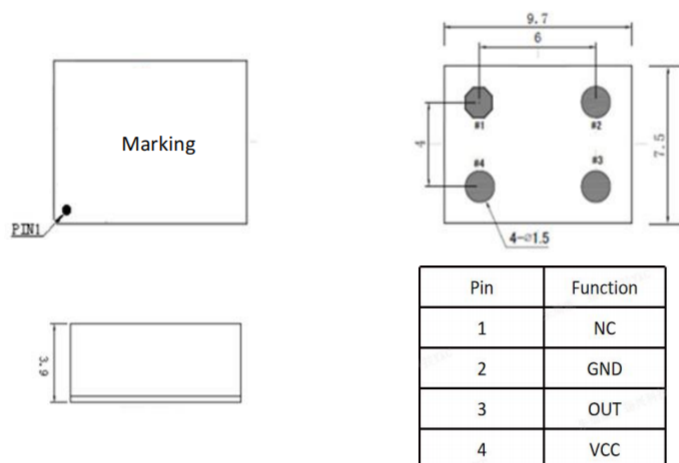
Features

- Excellent Frequency Stability
- Excellent Phase Noise
- Ultra-Low Aging



项目		技术指标
性能指标	频率	10M~100MHz
	工作电压	3.3V、5V
	波形	HCMOS
	温度稳定度	±20ppb(-40~+95°C)@20M
	启动功耗	<2W
	稳定功耗	<0.6W
	启动时间	<3min
	电压控制特性	线性<5% 正斜率
相噪(@20M)	1Hz	-65dBc/Hz
	10Hz	-105dBc/Hz
	100Hz	-135dBc/Hz
	1kHz	-162dBc/Hz
	10kHz	-165dBc/Hz
	100kHz	-170dBc/Hz
	1MHz	-170dBc/Hz
工作环境	可工作稳定	-40°C~95°C
	储存湿度	-55°C~105°C
振动	测试条件：振幅：0.75mm（5~26HZ）；加速度：10g；10Hz~500Hz；30min一个循环，每个方向测试2小时（3个方向，×、Y和Z），IEC68-2-06 Test Fc。	
冲击	50g；11ms；半正弦波（3个方向，×、Y和Z），IEC68-2-27TestEa/Severity 50A	
尺寸	9.7*7.5*3.9mm	
重量	0.8g	

Pin Dimension (脚位尺寸)



Notice: 如需获取完整的规格资料, 请联系专属客服或业务人员