

SUNTSU 致力于提供全世界最性能最好，性价比最高的时钟产品。总部在美国，台湾/杭州/北京韩国都有工厂，厂能充足能满足快速增长的市场需求。产品包括：



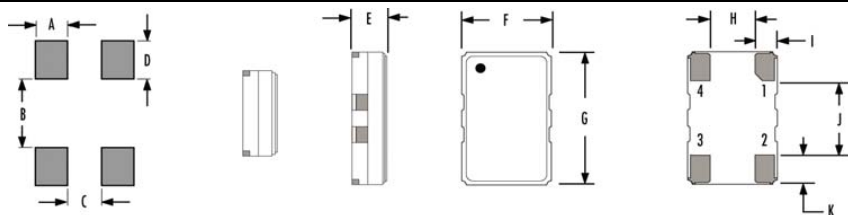
- ✓ 石英晶体谐振器 Crystal
- ✓ 晶体振荡器 Oscillator, 50MHz, 64MHz, 22.08MHz
- ✓ 超低相噪 VCXO, 100MHz, -142dBc/Hz@1kHz
- ✓ 超高性价比 TCXO, 10MHz, 40MHz
- ✓ 恒温振荡器 OCXO
- ✓ GPS 伺服的精准时钟模块, 稳定度高度 0.1ppb

## Oscillator 振荡器

型号	频率	电压	稳定度	温度范围	封装
SRSB348-50MHz	50MHz	3.3V	+/-50ppm	-40 to +85C	5x3.2mm SMT
SQTC327-622.08MHz	622.08MHz	3.3V	+/-25ppm	-20 to +70C	5x3.2mm SMT

## TCXO 温补晶振

型号	频率	电压	稳定度	温度范围	封装
STF3327-10MHz	10MHz	3.3V	+/-1.5ppm	-20 to +70C	5x3.2mm SMT
STL3327-40MHz	40MHz	3.3V	+/-1.5ppm	-20 to +70C	5x3.2mm SMT

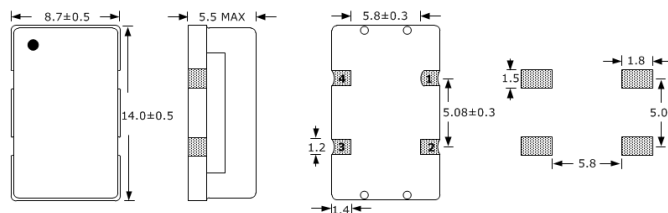
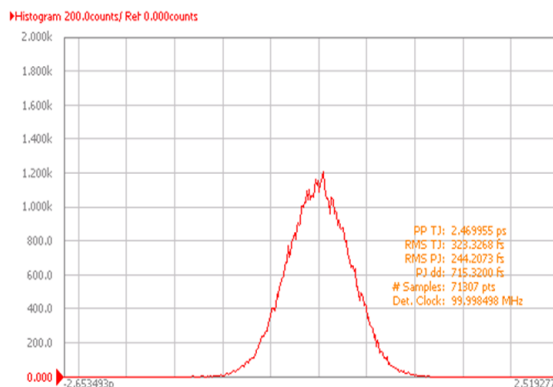
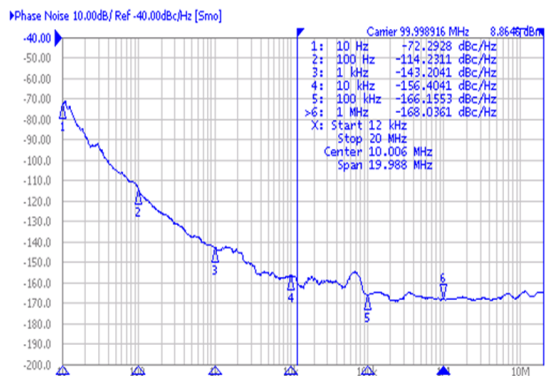


PIN	FUNCTION
1	NO CONNECT
2	CASE GROUND
3	OUTPUT
4	SUPPLY VOLTAGE

## VCXO 压控振荡器

型号	频率	电压	稳定度	温度范围	封装
SVCF4C3C48C-100MHz	100MHz	3.3V	+/-25ppm	-40 to +85C	14x8.7mm SMT

TYPICAL PHASE NOISE PERFORMANCE (MEASURED BY AGILENT E5052A)



PIN	FUNCTION
1	VOLTAGE CONTROL
2	GND
3	OUTPUT
4	V <sub>DD</sub>