



OSC 3225-4P

- 3.2*2.5*0.95mm、4P 贴片式金属封装
- 抗冲击振动、可靠性高、快速起振低至 1ms
- -40°C~+85°C 工业级温度，优良的耐环境特性
- 符合 RoHS、REACH 认证标准、无铅环保



规格参数 (Specifications)

Item	Specitations
频率范围 (Frequency Range)	1MHz ~ 156.25MHz/32.768KHz
输出模式 (Output Type)	CMOS
输出负载 (Output Load)	15PF
震动模式 (Oscillation Mode)	Fundamental
消耗电压 (Supply Voltage)	1.8V,2.5V,2.8V,3.3V
频率偏差 (Frequency Stability)	±25ppm,±50ppm,or specify
工作温度范围 (Operating Temperature Range)	-40°C ~ +85°C, -40°C ~ +125°C
储存温度范围 (Storage temperature Range)	-55°C ~ +125°C
输入电压 (Voltage Vol(Max) / Voh(Min))	0.1VDD / 0.9VDD
上升/下降时间 (Rise(Tr Max) / Fall(Tf Max)Time)	8ns MAX
消耗电流 (Supply Current)	15mA MAX
占空比	45 ~ 55%
起始时间 (Start-Up Time)	5ms MAX
相位抖动 (Phase Jitter(12KHz ~ 20MHz))	1ps MAX
老化率 (Aging(At25°C))	±3ppm / year MAX

外观尺寸 (Dimension)

