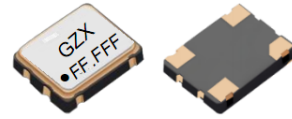




产品特性

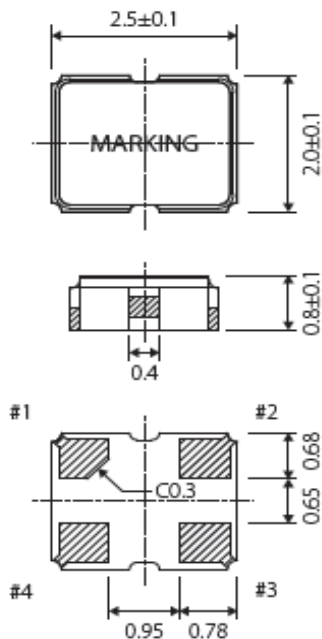
- 2.5x2.0贴片式金属封装
- 高精度，高频稳定性
- 抗冲击振动，可靠性高
- 兼容性强，低功耗
- 符合RoHS\Reach环保认证



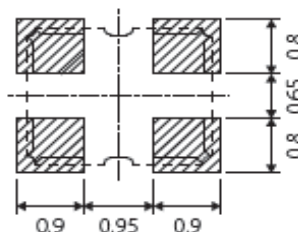
技术参数 Technical Parameter

输出模式	Output Type	CMOS
输出负载	Output Load	15PF
振动模式	Ocsillation Mode	Fundamental
消耗电压	Supply Voltage	1.8V,2.5V,2.8V,3.3V
频率范围	Frequency Range	32.768KHz
频率偏差	Frequency Stability	±25ppm,±50ppm or specify
工作温度范围	Operating Temperature Range	-40 ~ +85°C, -40 ~ +125°C
储存温度范围	Storage Temperature Range	-55+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	5ns MAX
消耗电流	Supply Current	10mA MAX
占空比	Symmetry	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(Unit:mm)



Land Pattern(REFERENCE)



Terminal	Connection
#1	Tri-state or N.C
#2	GND
#3	Output
#4	Vcc