

● Feature 特性

- ★ ZTTCR 插件晶振、晶体谐振器
- ★ 满足无铅焊接的回流温度曲线要求
- ★ 高精度、高频率稳定性、可靠性
- ★ 低功耗、低抖动
- ★ 降低电磁干扰 (EMI) 影响
- ★ 优良的耐环境特性, 可达工业级温度
- ★ 包装: 编带卷, 2000pcs/卷



● Electrical specifications 电气参数

型号	Holder Type	ZTA□.□□MG	ZTA□.□□MG	ZTA□□.□□MG	ZTA□□.□□MT	ZTA□.□□MX
频率范围	Frequency Toleranc (MHz)	1.80~2.99	3.00~3.49	3.50~5.99	6.00~12.99	13.00~15.00
温度精度	Frequency Accuracy %	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5
工作温度范围	Operating Temperature Range %	±0.3	±0.3	±0.3	±0.3	±0.3
储存温度范围	Storage Temperature Range	-40℃~+85℃	-40℃~+85℃	-40℃~+85℃	-40℃~+85℃	-40℃~+85℃
老化率	Aging 10年 %	±0.3	±0.3	±0.3	±0.3	±0.3
谐振阻抗	Resonator Resistance	80 Ω	50 Ω	30 Ω	25 Ω	35 Ω
承受电压	Withstanding Voltage	100V DC	100V DC	100V DC	100V DC	100V DC
绝缘阻抗	Insulation Resistance	5*10 ⁸ Ω	5*10 ⁸ Ω	5*10 ⁸ Ω	5*10 ⁸ Ω	5*10 ⁸ Ω

● Mechanical Dimensions 外型尺寸

● Test Circuit For Mosaic 测试电路

