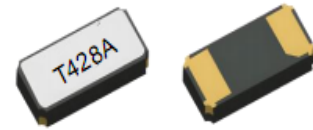




产品特性

- 3.2x1.5小型贴片式时钟晶振
- 高精度，高频稳定性
- 抗冲击振动，可靠性高
- 降低电磁干扰EMI
- 符合RoHS\Reach环保认证



技术参数 Technical Parameter

公称频率	Normal Frequency	32.768KHz
频率公差	Frequency Tolerance(at 25°C)	±20ppm, or specify
工作温度范围	Operating Temperature Range	-40°C ~ +85°C, -40°C ~ +105°C, -40°C ~ +125°C
并联电容	Shunt Capacitance (C0)	1.0pF typical
振荡电容	Motional Capacitance (C1)	3.4fF typical
绝缘电阻	Insulation Resistance (IR)	500 MΩ Min.
驱动功率	Drive Level (DL)	1.0μW Max.
负载电容	Load Capacitance(CL)	7pF,9pF,12.5pF
翻转温度	Turnover Temperature (Ti)	25°C ±5°C
抛物线系数	Parabolic Coefficient (B)	(-0.03 ±0.01) * 10 ⁻⁶ / °C ²
老化	Aging (at 25°C)	±3ppm / year Maximum
储存温度范围	Storage Temperature Range	- 55 ~ +125°C

等效串联电阻 (ESR)

谐振电阻	70 KΩ Max
------	-----------

外观尺寸 Dimension(Unit:mm)

