

Features

- 2 pads surface mount package.
- Application for NB, Smart Phone, variety of compact portable consumer products reference clocks.
- High reliable environmental performance.
- RoHS compliant /Pb Free.



Electrical Specifications

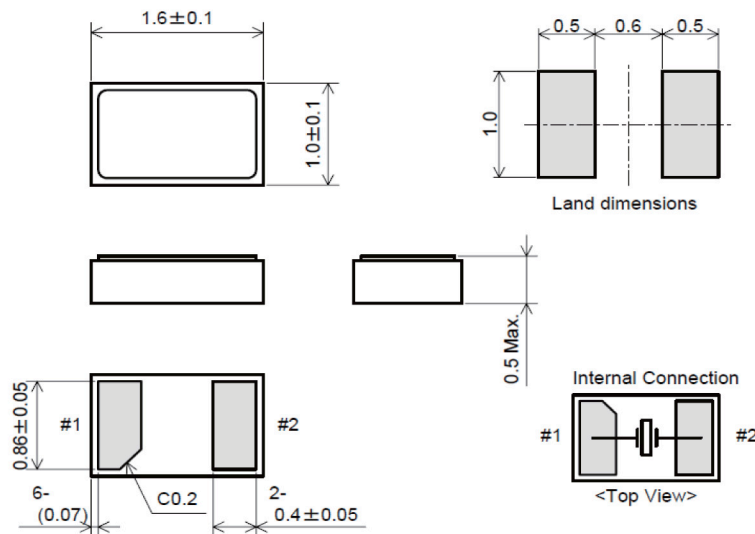
Item / Type	9H T12
Norminal Frequency	32.768 KHz
Frequency Tolerance(at 25 °C)	± 20 ppm , or specify
Operation Temperature Range	- 40 ~ + 85 °C
Shunt Capacitance (C0)	1.2 pF typical
Motional Capacitance (C1)	6.0 fF typical
Insulation Resistance (IR)	500 MΩ Min.
Drive Level (DL)	0.5 μW Max.
Load Capacitance(CL)	12.5 pF
Turnover Temperature (Ti)	25 °C ± 5 °C
Parabolic Coefficient (B)	- 4.0 * 10 ⁻⁸ / °C ²
Aging (at 25 °C)	± 3 ppm at first year
Storage Temperature Range	- 55 ~ +125 °C

Equivalent Series Resistance(ESR)

T10

90 KΩ Max

Dimensions



Units: mm

Remark : Specification subject to change without prior notice. Please confirm with our sales.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.