



Features

- > Plastic mold package incorporated tubular type quartz crystal.
- > Suitable for automatic and high density surface mounting.
- > Excellent shock and heat resistance.
- > Multi dimension for choose.
- > Reasonable cost.
- > Contains high melting temperature type solder (Pb 85%) exempted by RoHS directive.

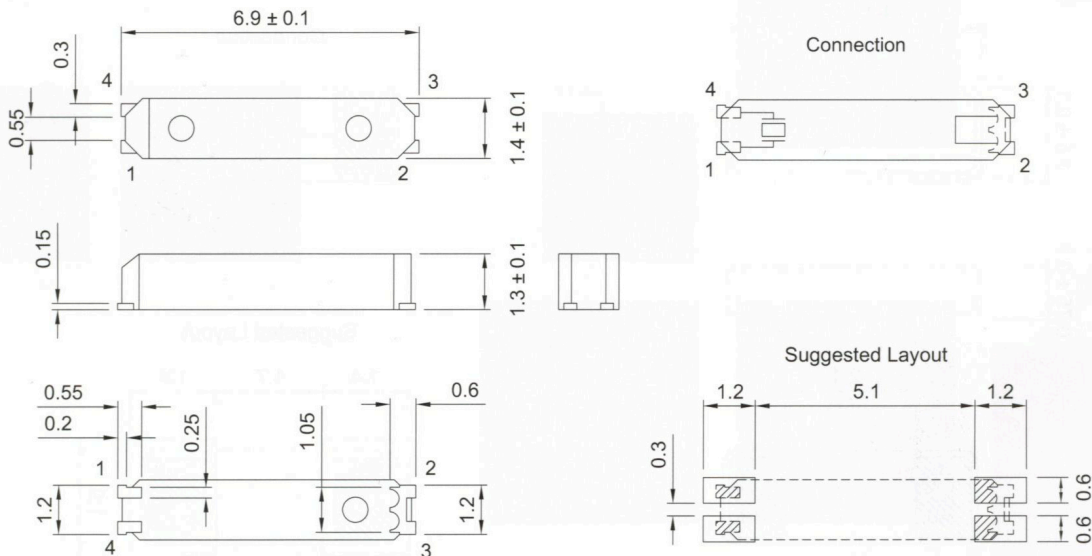
Electrical Specifications

Item / Type	9H T7
Nominal Frequency	32.768 KHz
Frequency Tolerance (at 25 °C)	± 20 ppm
Operating Temperature Range	- 40 ~ + 85 °C
Shunt Capacitance (C0)	0.8 pF typical
Motional Capacitance	1.9 fF typical
Insulation Resistance	500 MΩ Min.
Drive Level	1 μW Max.
Load Capacitance	12.5 pF
Peak Temperature (Frequency)	25 °C ± 5 °C
Frequency-Temperature Coefficient	-4*10 ⁻⁸ / °C ² Max.
Aging (at 25 °C)	± 3 ppm / year Max.
Storage Temperature Range	- 55 ~ + 125 °C

Equivalent Series Resistance(ESR)

T7
65 K Ω Max.

Dimensions



Units:mm



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.