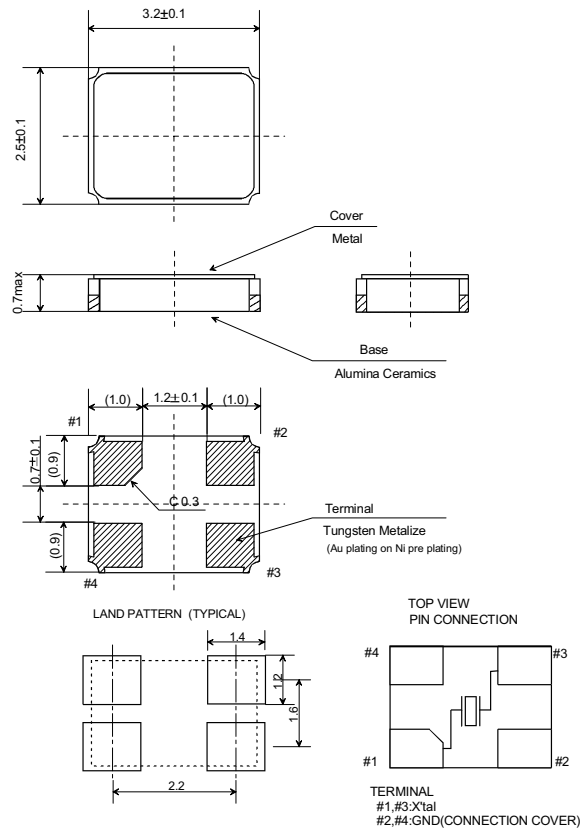


Specification of Crystal Unit

1	NDK PART NUMBER	NX3225SA-26.000000MHZ-G4
2	CHIPSET MAKER	INFINEON
3	APPLICATION	GSM (GPRS, EDGE)
4	CHIPSET NAME	PMB6258
5	Type	NX3225SA
6	Electrical characteristics	
6.1	Nominal frequency(F0)	26.000MHz
6.2	Overtone order	Fundamental
6.3	Adjustment tolerance	$\pm 10 \times 10^{-6}$ max. (+25 °C)
6.4	Tolerance over the temperature range	$\pm 10 \times 10^{-6}$ max. (-20~+70 °C) The reference temperature shall be +25 °C.
6.5	Equivalent resistance (R1)	50Ω max.
6.6	Shunt Capacitance (C0)	1.22pF +/--15%
6.7	Motional Capacitance (C1)	4.92fF +/--15%
7	Measurement circuit	
7.2	Frequency measurement	
7.1.1	Measuring instrument	π circuit
7.1.2	Load capacitance(CL)	10pF
7.1.3	Level of drive	10μW
7.2	Equivalent resistance measurement	
7.2.1	Measuring instrument	π circuit
7.2.2	Load capacitance(CL)	Series
7.2.3	Level of drive	10μW
8	Dimension	





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.