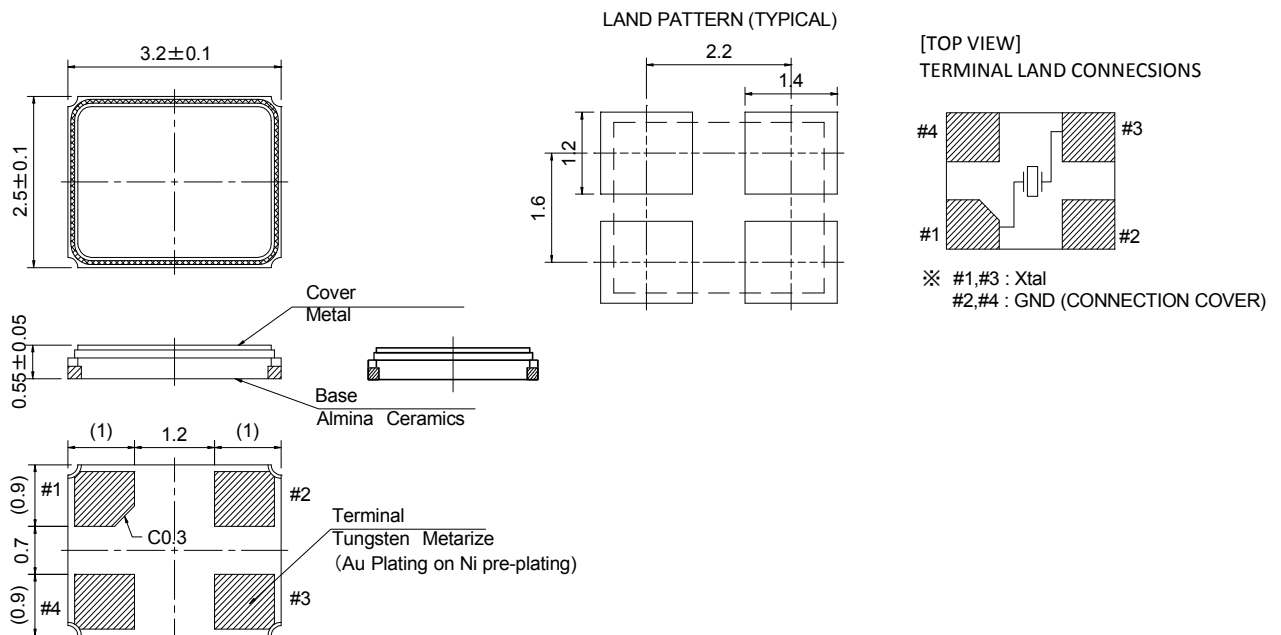


1	NDK Part Number	NX3225SA-114.285MHZ-EXS00A-CS06528
2	Chipset Maker	SILICON LABORATORIES
3	Application	SONET/ SDH Equipment
4	Chipset Name	Si5326B / Si5317D
5	NDK Specification Number	EXS00A-CS06528
6	Type	NX3225SA
7 Electrical Characteristics		
7.1	Nominal Frequency ( $f_{nom}$ )	114.285 MHz
7.2	Overtone order	3rd overtone
7.3	Adjustment tolerance	$\pm 20 \times 10^{-6}$ max.
7.4	Tolerance over the temperature range	$\pm 20 \times 10^{-6}$ max. ( at -40 to +85 °C )
7.5	Equivalent Series Resistance ( $R_r$ )	80 $\Omega$ max.
7.6	Maximum Drive Level	100 $\mu$ W max.
7.7	Aging (at +25 °C)	$\pm 3 \times 10^{-6}$ max. / Year
8 Measurement Circuit		
8.1 Frequency Measurement		
8.1.1	Measuring Instrument	IEC $\pi$ -Network
8.1.2	Load Capacitance ( $C_L$ )	18 pF
8.1.3	Level of Drive	100 $\mu$ W
8.2 Equivalent Resistance Measurement		
8.2.1	Measuring Instrument	IEC $\pi$ -Network
8.2.2	Load Capacitance ( $C_L$ )	Series
8.2.3	Level of Drive	100 $\mu$ W
9	Operating Temperature Range	-40 to +85 °C
10	Storage Temperature Range	-40 to +125 °C

11 Dimension

(Unit: mm)



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)