

1	NDK Part Number	See table 1
2	NDK Specification Number	LN-CD-1
3	Type	NX5032GA
4	Electrical Characteristics	
4.1	Nominal Frequency (f_{nom})	See table 1
4.2	Overtone order	Fundamental
4.3	Frequency Tolerance	$\pm 50 \times 10^{-6}$ max. (+25 °C)
4.4	Frequency Versus Temperature Characteristics	$\pm 50 \times 10^{-6}$ max. (-10 ~ +70 °C) The reference temperature shall be +25 °C
4.5	Equivalent Series Resistance (R_r)	See table 1
4.6	Shunt Capacitance (C_0)	NA
4.7	Maximum Drive Level	500 μ W max.
5	Measurement Circuit	
5.1	Frequency Measurement	
5.1.1	Measuring Instrument	π -network
5.1.2	Load Capacitance (C_L)	8 pF
5.1.3	Level of Drive	50 μ W
5.2	Equivalent Resistance Measurement	
5.2.1	Measuring Instrument	π -network
5.2.2	Load Capacitance (C_L)	Series
5.2.3	Level of Drive	50 μ W
6	Operable Temperature Range	-10 ~ +70 °C
7	Storage Temperature Range	-40 ~ +85 °C
8	Dimension	

(Unit: mm)

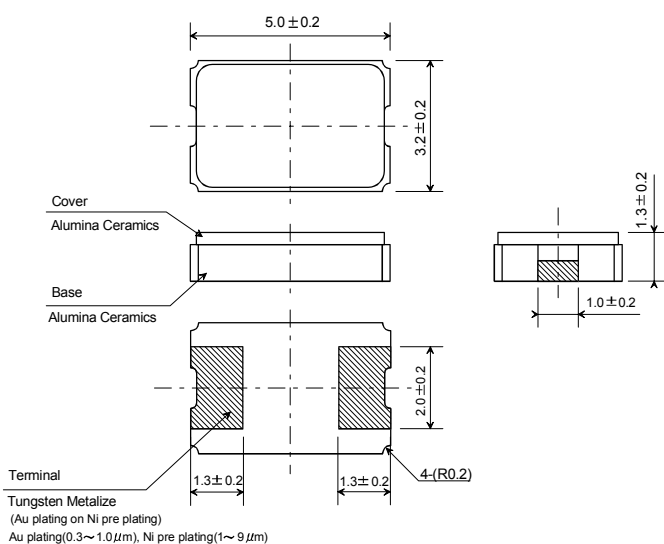
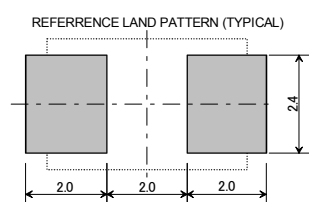
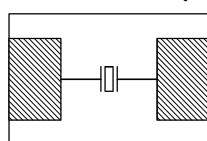


Table 1

f_{nom} (MHz)	R_r (Ω) max.	NDK Part Number
10.000	120	NX5032GA-10.000M-LN-CD-1
12.000	120	NX5032GA-12.000M-LN-CD-1
12.288	120	NX5032GA-12.288M-LN-CD-1
13.560	120	NX5032GA-13.560M-LN-CD-1
16.000	120	NX5032GA-16.000M-LN-CD-1
16.384	120	NX5032GA-16.384M-LN-CD-1
20.000	70	NX5032GA-20.000M-LN-CD-1
24.000	70	NX5032GA-24.000M-LN-CD-1
25.000	70	NX5032GA-25.000M-LN-CD-1
27.000	70	NX5032GA-27.000M-LN-CD-1
30.000	50	NX5032GA-30.000M-LN-CD-1
32.000	50	NX5032GA-32.000M-LN-CD-1
40.000	50	NX5032GA-40.000M-LN-CD-1
48.000	50	NX5032GA-48.000M-LN-CD-1



Terminal Land Connection [Top View]





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331