

## NX3225GA

OA・AV用

### ■ 特長

小型の表面実装型水晶振動子で、特に小型化が要求される用途に最適です。

- 小型・薄型です。(3.2 x 2.5 x 0.75mm typ.)
- 優れた耐熱性・耐衝撃性能の耐環境性能を持っています。
- OA・AV 関連機器用途で優れた電気的性能を発揮します。
- 鉛フリーはんだのリフロー・プロファイルに対応します。

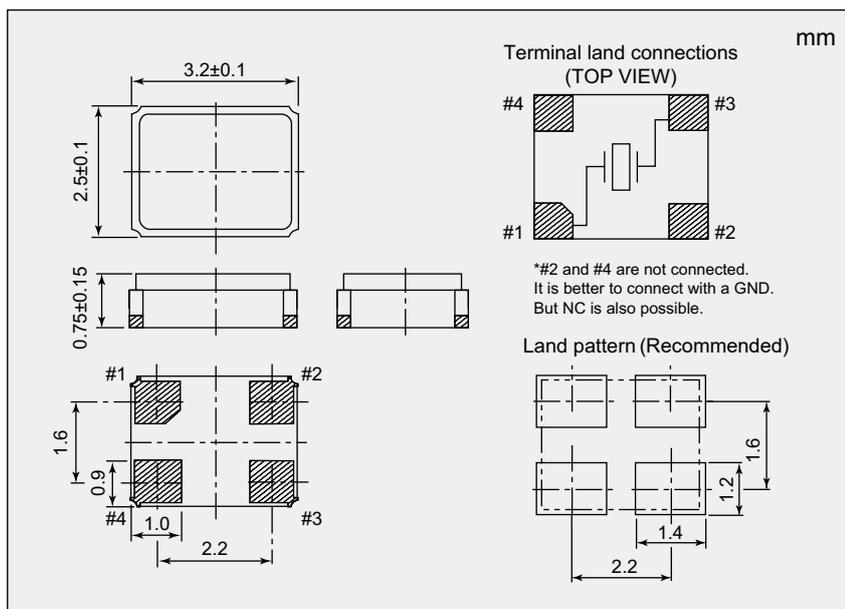


RoHS Compliant  
Directive 2011/65/EU  
Directive (EU) 2015/863

### ■ 仕様

項目	形名	NX3225GA
公称周波数 (MHz)		$9.840 \leq F \leq 50$
オーバートーン次数		Fundamental
周波数許容偏差 (25 ± 3 °C)		$\pm 20 \times 10^{-6}$
周波数温度特性 (25°Cの値に対して)		$\pm 30 \times 10^{-6}$
動作温度範囲 (°C)		-40 ~ +85
保存温度範囲 (°C)		-40 ~ +85
等価直列抵抗		※ 1 参照
励振レベル (μW)		10 (Max. 200)
負荷容量 (pF)		8
仕様番号		STD-CRG-2

### ■ 外形寸法



\*1 等価直列抵抗

公称周波数 (MHz)	等価直列抵抗 max. [Ω]
$9.840 \leq F < 12$	200
$12 \leq F < 13$	100
$13 \leq F < 20$	80
$20 \leq F \leq 50$	50

掲載しております標準仕様品のお問い合わせ・ご発注の際には、「形名」「周波数」及び「仕様番号」をお知らせください。それ以外の仕様をご要望の場合は、別途お問い合わせください。