

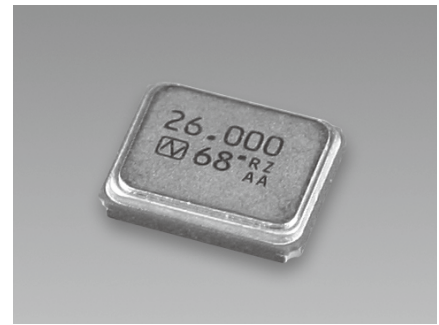
## NX2520SA

OA・AV・移動体通信・短距離無線用

### ■ 特長

Bluetooth、Wi-Fi 等の短距離無線やスマートフォン・タブレット等の基準クロック源に最適です。

- 小型、薄型です。(2.5 × 2.0 × 0.5mm)
- 優れた耐熱性・耐環境性能を持っています。
- 鉛フリーはんだのリフロープロファイルに対応します。



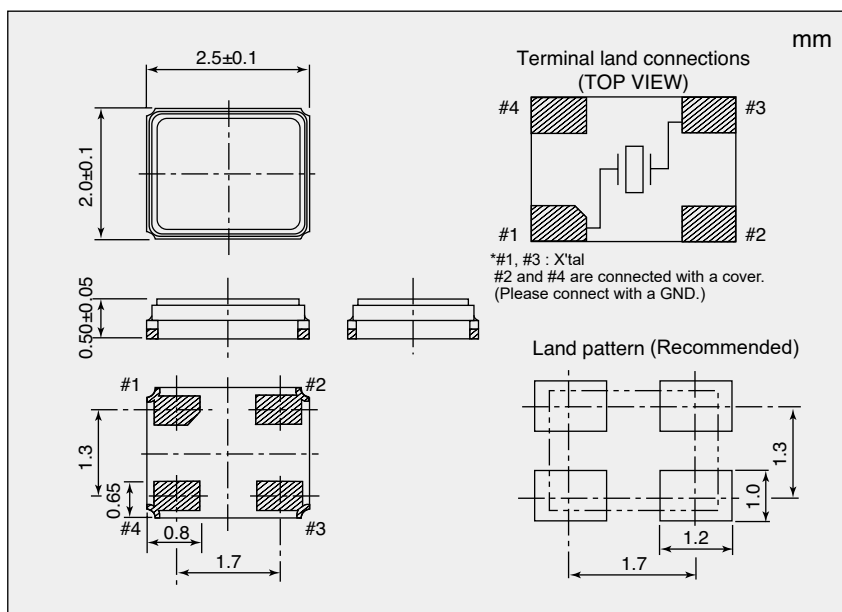
Pb Free

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

### ■ 仕様

項目	形名	NX2520SA	
公称周波数 (MHz)		16 ≤ F ≤ 80	16 ≤ F ≤ 54
オーバートーン次数		Fundamental	
周波数許容偏差 (25 ± 3 °C)		± 15 × 10 <sup>-6</sup>	± 10 × 10 <sup>-6</sup>
周波数温度特性 (25°Cの値に対して)		± 25 × 10 <sup>-6</sup>	± 10 × 10 <sup>-6</sup>
動作温度範囲 (°C)		-40 ~ +85	-20 ~ +75
保存温度範囲 (°C)		-40 ~ +85	
等価直列抵抗		※ 1 参照	※ 2 参照
励振レベル (μW)		10 (Max. 100)	
負荷容量 (pF)		8	
仕様番号		STD-CSW-6	STD-CSX-1

### ■ 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 ]
16 ≤ F < 20	80
20 ≤ F < 30	60
30 ≤ F < 35	50
35 ≤ F ≤ 80	40

#### ※ 2 等価直列抵抗

公称周波数 (MHz)	等価直列抵抗 Max. [ Ω ]
16 ≤ F < 20	80
20 ≤ F < 30	60
30 ≤ F < 35	50
35 ≤ F ≤ 54	40

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。