

## NX3215SF

高度管理医療機器クラスⅢ向け

### ■ 特長

- 小型・薄型、軽量の表面実装対応音叉型水晶振動子です。
- 高度管理医療機器クラスⅢに対応した工程設計により高品質を実現しました。
- 優れた耐熱性、耐環境特性を持ち、高い信頼性を確保しました。
- 鉛フリーはんだのリフロー・プロファイルに対応します。



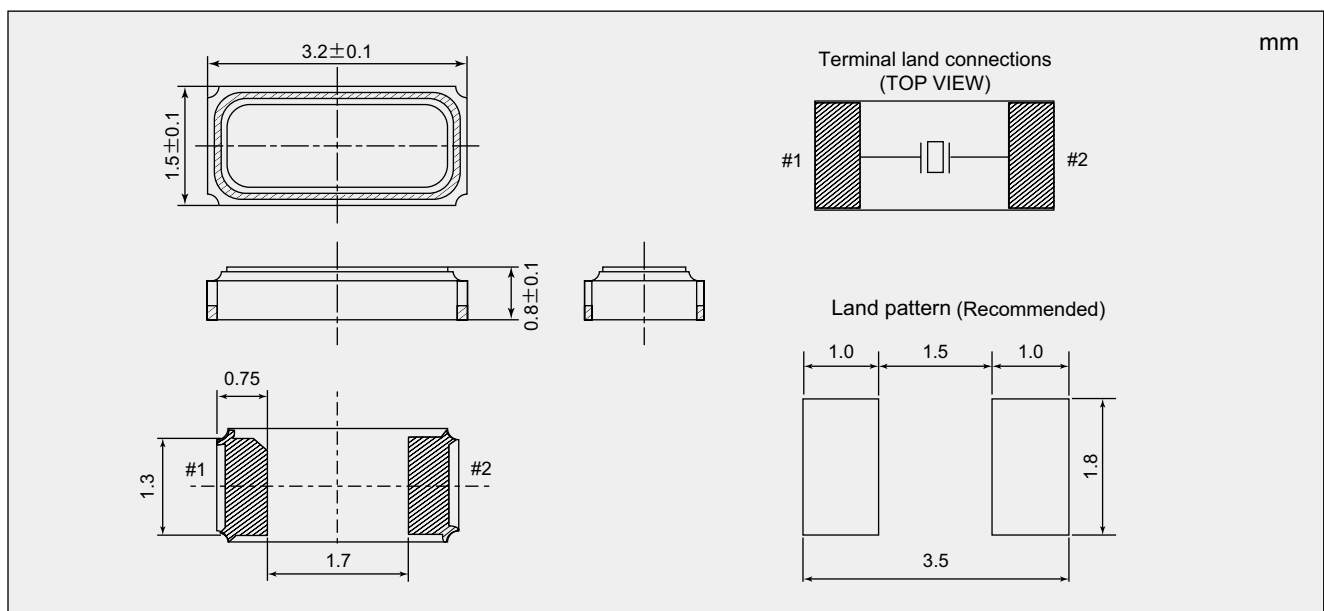
Pb Free

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

### ■ 仕様

項目	形名	NX3215SF		
公称周波数 (kHz)		32.768		
動作温度範囲 (°C)		-40 ~ +125		
保存温度範囲 (°C)		-40 ~ +125		
励振レベル (μW)		0.1 (Max. 0.5)		
周波数許容偏差 (25 ± 3°C)		± 20 × 10 <sup>-6</sup>		
頂点温度 (°C)		+25 ± 5		
二次温度係数 (1/°C <sup>2</sup> )		Max. -0.04 × 10 <sup>-6</sup>		
負荷容量 (pF)	6.0	9.0	12.5	
等価直列抵抗 (k Ω)		Max. 80		
並列容量 (pF)		Typ. 1.0 / Max. 1.5		
絶縁抵抗 (M Ω)		Min. 500		
仕様番号	STD-MUP-1	STD-MUP-2	STD-MUP-3	

### ■ 外形寸法



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。