

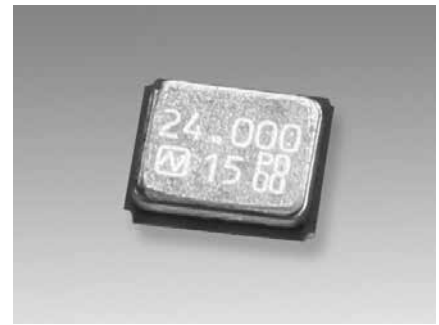
NX2016SA

車載用

■ 特長

小型・薄型の車載用表面実装対応水晶振動子です。

- 超小型・薄型です。(2.0 × 1.6 × 0.45mm)
- 極めて過酷な環境条件下においても安定した起動特性を持っています。
- 耐熱・耐振・耐衝撃性等の優れた耐環境特性を備えています。
- 鉛フリーはんだのリフロープロファイルに対応します。
- AEC-Q200 に準拠しています。



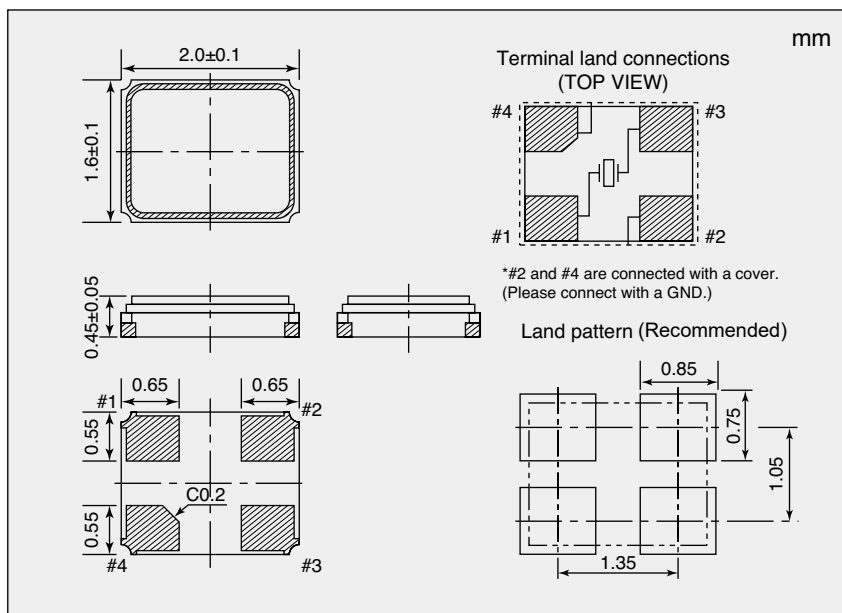
Pb Free

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

■ 仕様

項目	形名	NX2016SA
公称周波数 (MHz)		16 ≤ F ≤ 80
オーバートーン次数		Fundamental
周波数許容偏差 (25 ± 3 °C)		± 15 × 10 ⁻⁶
周波数温度特性 (25°Cの値に対して)		± 50 × 10 ⁻⁶
動作温度範囲 (°C)		-40 ~ +125
保存温度範囲 (°C)		-40 ~ +125
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-CZS-3

■ 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	200
20 ≤ F < 24	100
24 ≤ F < 26	80
26 ≤ F < 40	60
40 ≤ F ≤ 80	50

本製品に関するお問い合わせやご注文は、弊社営業までお問い合わせください。