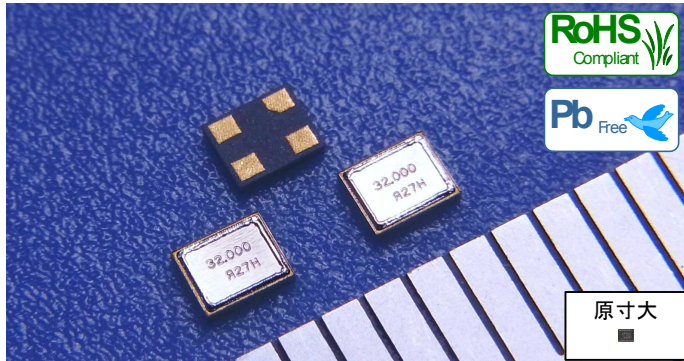




特長

- 小型・軽量設計
→ 2.0mm × 1.6mm × 0.5mm Max., 重量: 5.6mg
- セラミックと金属蓋を電子ビーム封止
→ 高精度周波数許容偏差 (±7ppm) に対応
→ 動作温度範囲の拡張 (-40 ~ +125°C) を実現
- 小型製品と比較し低周波対応が可能
- 無鉛はんだ用リフローソルダーリングが可能
- AEC-Q200準拠可能 (弊社営業へお問合せ願います)

用途

- 携帯電話、無線モジュール、ウェアラブル機器など、小型・薄型・軽量設計が必要な用途。その他各種クロック用途
- 車載など、高信頼性が必要な用途

仕様と問合せ番号

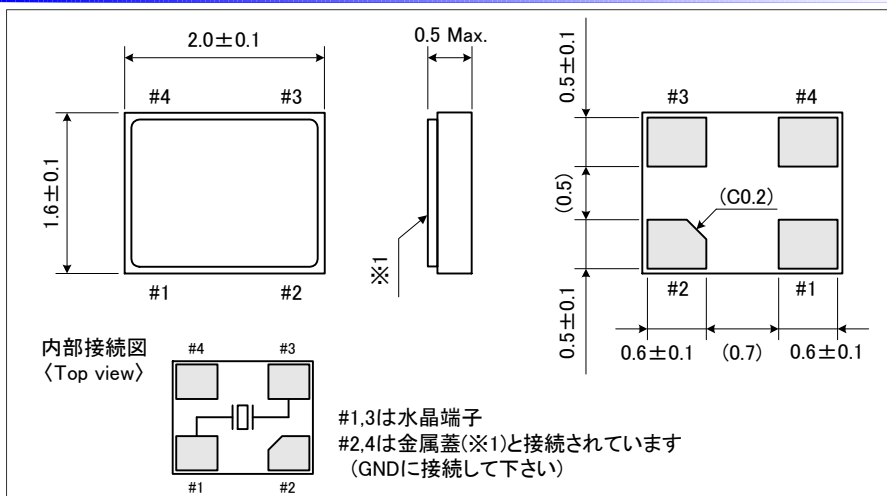
問合せ番号記入方法 **C6A** - **16000** - **060** - **B R2** - **100** - **H X ##**

形名	公称周波数 (MHz)		直列抵抗 (Ω)		弊社使用欄 (必要時のみ記入)		
	16.000 ~ 90.000	例: 16.000MHz = 16000	16.000 ~ 20.000MHz: 100 Max	100	梱包形態 (φ180mmリール)		
			20.000 ~ 24.000MHz: 80 Max	080		3000pcs/リール X	
			24.000 ~ 90.00MHz: 60 Max	060		その他 N	
励振レベル (μW)	周波数許容偏差 (ppm) @25°C		動作温度範囲 (°C)		保存温度範囲 (°C) *梱包状態除く		
200 Max.	±7 A	±10 B	±15 C	±20 D			
負荷容量 (pF)	5.0, 6.0, 7.0 (任意の値で対応可能)	例: 6.0pF = 060	±30 E	±50 F	-40 ~ +85 G		
			その他 N		-40 ~ +105 H		
					-55 ~ +125 J		
					その他 N		
			周波数温度特性 (25°C に対して)				
			±10ppm	±15ppm	±20ppm	±30ppm	±50ppm
			-20 ~ +70 P1	P2	P3	P4	P5
			-30 ~ +85 Q1	Q2	Q3	Q4	Q5
			-40 ~ +85 -	R2	R3	R4	R5
			-40 ~ +105 -	-	-	S4	S5
			-40 ~ +125 -	-	-	-	T5
			その他組合せ	NN			

- 青い字は問合せ番号記入方法、黒い字は仕様を示しています。
- オーバーオール仕様の場合は、周波数許容偏差を『N』とし、弊社営業まで希望仕様をお知らせ願います。
- 上記以外の仕様のご相談も承ります。お問合せは、問合せ番号またはご希望の仕様をご記入の上、弊社営業、またはホームページまで。

形状

単位: mm



ランド寸法

単位: mm

