

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℃)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	C6A	公称周波数(MHz)	16000	周波数許容偏差(ppm) @25℃	±7 A	動作温度範囲(℃)	-20 ~ +70	直列抵抗(Ω)	100	弊社使用欄(必要時のみ記入)	
			例: 16.000MHz = 16000		±10 B		-30 ~ +85		80	梱包形態(φ180mmリール)	3000pcs/リール X
					±15 C		-40 ~ +85		60	その他	N
					±20 D		-40 ~ +105		NNN	保存温度範囲(℃) *梱包状態除く	-40~+85 G
					±30 E		-40 ~ +125				-40~+105 H
					±50 F		その他組合せ				-55~+125 J
					その他 N						その他 N

励振レベル(μW): 200 Max.

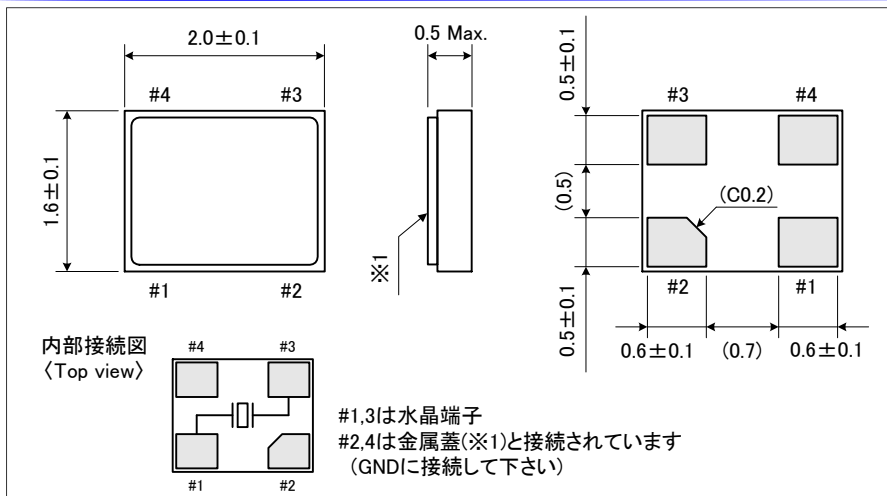
負荷容量(pF): 5.0, 6.0, 7.0 (任意の値で対応可能) 例: 6.0pF = 060

周波数温度特性(25℃に対して): ±10ppm, ±15ppm, ±20ppm, ±30ppm, ±50ppm

- 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

