

特長

- 超小型・低背(FCX-07より0.12mm低い)・軽量設計
→1.6mm×1.2mm×0.33mm Max., 重量:2.5mg
- 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
- 無鉛はんだ用リフローソルダリングが可能
- 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、超小型・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

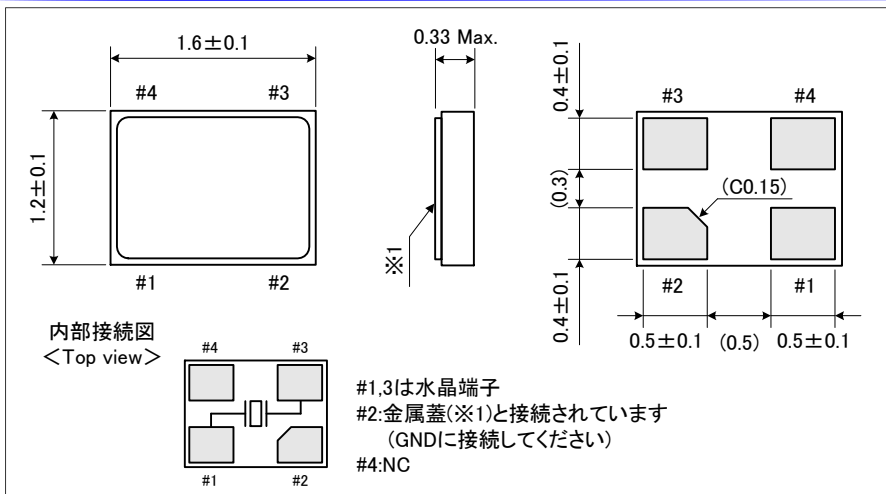
問合せ番号記入方法 **C7L** - **37400** - **060** - **B R2** - **060** - **H W ##**

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)		
	24.000~80.000	例: 37.400MHz = 37400	24.000~32.000MHz: 100 Max	100	梱包形態 (φ180mmリール)		
励振レベル(μW)	100 Max.		32.000~36.000MHz: 80 Max	080		5000pcs/リール W	
周波数許容偏差 (ppm) @25℃	±7 A	±10 B	36.000~80.00MHz: 60 Max	060		3000pcs/リール X	
動作温度範囲(℃)	周波数温度特性(25℃に対して)					保存温度範囲(℃) *梱包状態除く	
±15 C	±10ppm	±15ppm	±20ppm	±30ppm	±50ppm		-40~+85 G
±20 D	-20 ~ +70 P1	-20 ~ +70 P2	-20 ~ +70 P3	-20 ~ +70 P4	-20 ~ +70 P5		-40~+105 H
±30 E	-30 ~ +85 Q1	-30 ~ +85 Q2	-30 ~ +85 Q3	-30 ~ +85 Q4	-30 ~ +85 Q5	-55~+125 J	
±50 F	-40 ~ +85 -	-40 ~ +85 R2	-40 ~ +85 R3	-40 ~ +85 R4	-40 ~ +85 R5	その他 N	
その他 N	-40 ~ +105 -	-40 ~ +105 -	-40 ~ +105 -	-40 ~ +105 S4	-40 ~ +105 S5		
	-40 ~ +125 -	-40 ~ +125 -	-40 ~ +125 -	-40 ~ +125 -	-40 ~ +125 T5		
	その他組合せ NN						
負荷容量(pF)	周波数許容偏差(ppm) @25℃						
5.0, 6.0, 7.0 (任意の値で対応可能)	例: 6.0pF = 060						

- 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

