

SMD水晶振動子

1.2 x 1.0 mm / 32 ~ 80 MHz

NEW PRODUCT
FCX-08

特長

- ・世界最小 1210サイズ 32~80MHz ATカット水晶振動子
- ・周波数許容偏差 ± 7 ppm (@25°C) 対応可能
- ・広動作温度範囲 -40~+125°C 対応を実現し、幅広い車載用途に対応
- ・高信頼性セラミックパッケージと金属蓋を独自の特許技術で電子ビーム封止
- ・AEC-Q200準拠可能。弊社営業までご相談ください



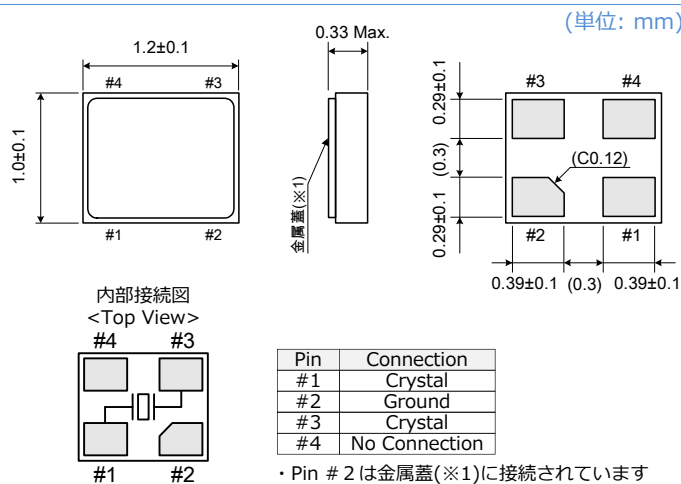
用途

- ・小型無線モジュール、ウェアラブル機器、ヒアブル機器など
- ・スマートフォン、医療/ヘルスケア機器、カーエレクトロニクスなど

標準仕様

項目	仕様	条件/備考
公称周波数	32.000~80.000 MHz	-
オーバートーン次数	基本波	-
周波数許容偏差	± 7 ppm ~	・@25°C ・詳細は下表をご覧ください
等価直列抵抗	100Ω Max.	32 MHz~33 MHz
	80Ω Max.	33 MHz~37 MHz
	60Ω Max.	37 MHz~80 MHz
保存温度範囲	-55 ~ +125°C	-
動作温度範囲	-40 ~ +85°C -40 ~ +125°C	詳細は下表をご覧ください
周波数温度特性	±10ppm (-30~+85°C) ±50ppm (-40~+125°C)	・25°Cに対して ・詳細は下表をご覧ください
負荷容量	5.0 pF ~	ご指定ください
励振レベル	100 μW Max.	-
梱包形態	5000 pcs/リール	φ180 mmリール

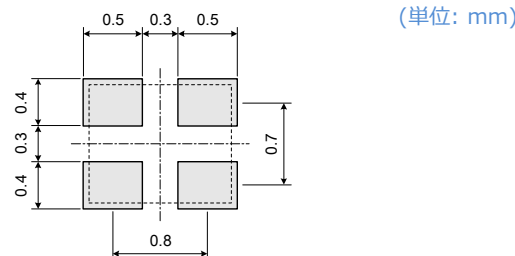
外形寸法



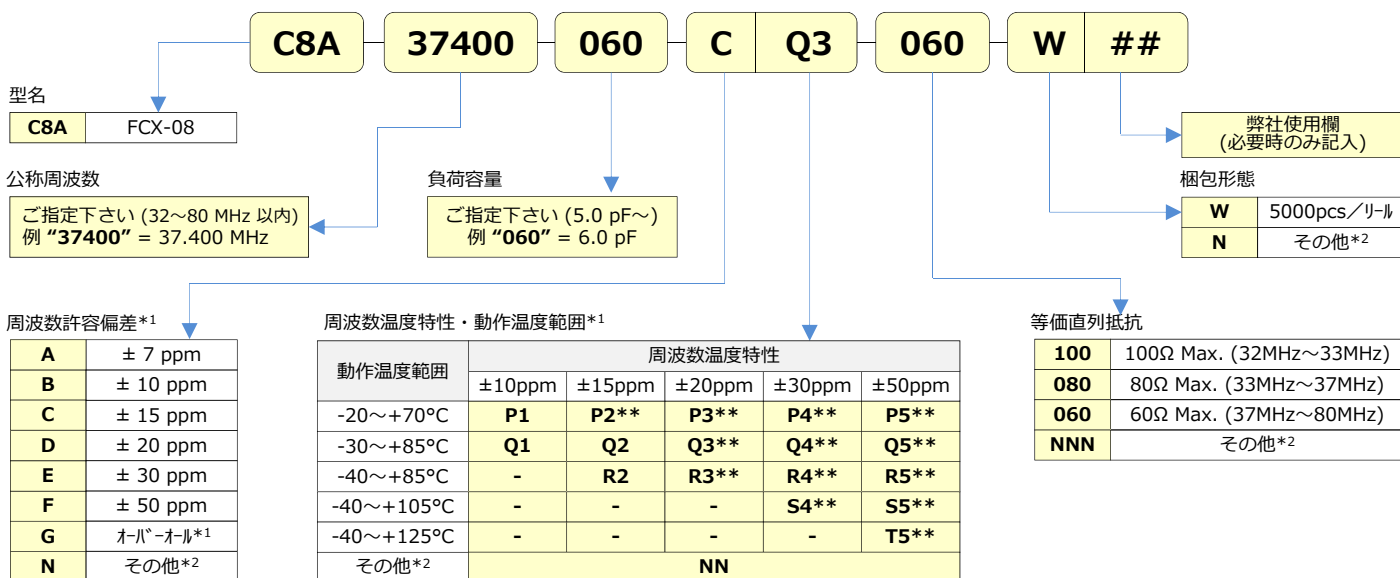
注意事項

- ・仕様の組み合わせによっては、特殊仕様となる場合がございます。
- ・標準以外の仕様につきましては、弊社営業までご相談ください。
- ・本カタログの内容は、予告なく変更することがあります。

推奨ランド寸法



問合せ番号記入方法



*1. オーバーオール仕様をご希望の場合は、まず、「周波数許容偏差」欄から「G(オーバーオール)」をご選択の上、「周波数温度特性・動作温度範囲」欄内の「**」付きのコードの中から、ご希望の特性に該当するコードをご選択ください。(例: GP2 = オーバーオール ±15 ppm (-20 ~ +70°C))

*2. ご希望仕様を弊社までご相談ください。



リバーエレクトック株式会社

E-mail: ret-eigyou@river-ele.co.jp

東京営業所: 東京都新宿区西新宿 4-40-14 TEL(03)3377-5444(代)/FAX(03)3374-2865
大阪営業所: 大阪府守口市京阪本通1-3-2 新近藤ビル3F TEL(06)6998-4888(代)/FAX(06)6998-4899

<http://www.river-ele.co.jp>

本社: 〒407-8502 山梨県韮崎市富士見ヶ丘2丁目1番11号
TEL(0551)22-1211(代) / FAX(0551)22-6645
Apr. 28. 2020

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Crystals](#) category:

Click to view products by [RIVER](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CS325S24000000ABJT](#) [718-13.2-1](#) [MC405 32.0000K-R3:PURE SN](#) [FC-135R 32.7680KF-A3](#) [7A-40.000MAAE-T](#) [7B-27.000MBBK-T](#)
[FL2000085](#) [9B-15.360MBBK-B](#) [9C-7.680MBBK-T](#) [ASH7K-32.768KHZ](#) [AT-41.600MAGQ-T](#) [BTD1062E05A-513](#) [LFXTAL066198Cutt](#)
[9C-14.31818MBBK-T](#) [FA-238 50.0000MB30X-K3](#) [FC-12M 32.7680KA-AC3](#) [SSPT7F-9PF20-R](#) [FX325BS-38.88EEM1201](#)
[LFXTAL065253Cutt](#) [LFXTAL066431Cutt](#) [XT9S20ANA14M7456](#) [XT9SNLANA16M](#) [646G-24-2](#) [7A-24.576MBBK-T](#) [7B-30.000MBBK-T](#)
[WX26-32.768K-6PF](#) [9B-14.31818MBBK-B](#) [CD1AM](#) [7B-25.000MAAE-T](#) [7A-14.31818MBBK-T](#) [6504-202-1501](#) [6526-202-1501](#) [FA-118T](#)
[27.1200MB50P-K0](#) [FC-135R 32.7680KA-A3](#) [ABM12-104-37.400MHZT](#) [ABLS-10.000MHZ-D3W-T](#) [BTJ112E01E-513](#) [BTJ722K01C-7067](#)
[BTL-20-513](#) [TSX-3225 24.0000MF15X-AC](#) [TSX-3225 16.0000MF18X-AC](#) [BTJ120E02C](#) [BTL-12-513](#) [7A-10.000MBBK-T](#) [7A-](#)
[11.0592MBBK-T](#) [ABM12-103-24.000MHZT](#) [CS325S25000000ABJT](#) [ABM3B-25.000MHZ-B2-X-T](#) [FC-135 32.7680KA-A5](#) [FX0800015](#)