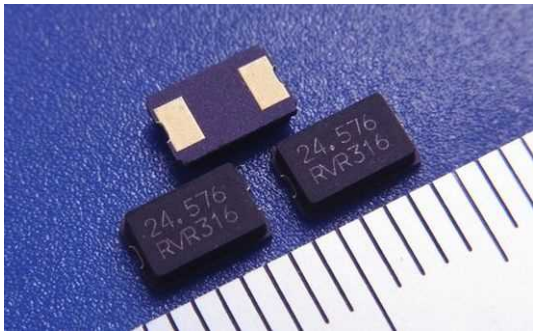


表面実装型水晶振動子

FCX-03



◆ 特長

- AT MHz 振動子 (8 ~ 60 MHz)
- 製品外形 5.0mm × 3.2mm × 1.5mm Max.と小型製品
- 重量 60mg と軽量
- セラミックを樹脂封止
- 23年の製造実績

◆ 用途

- 各種クロック用途



◆ 仕様と問い合わせ番号

問合せ番号記入方法

C3A — **10000** — **080** — **C P2** — **150** — **G X ##**

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

① 型名
C3A

② 公称周波数 (MHz)
8.000~60.000 例: 10.000MHz = 10000

③ 負荷容量 (pF)
8.0、10.0 例: 8.0pF = 080

任意の負荷容量でも対応可能

④ 周波数許容偏差 (ppm) @25°C	
± 15	C
± 20	D
± 30	E
± 50	F
その他	N

⑤ 動作温度範囲(°C)	周波数温度特性(25°Cに対して)			
	±15ppm	±20ppm	±30ppm	±50ppm
-20 ~ +70	P2	P3	P4	P5
-30 ~ +85	-	Q3	Q4	Q5
-40 ~ +85	-	-	R4	R5
その他組合せ	NN			

⑥ 直列抵抗 (Ω)	
8~9MHz : 500 Max	500
9~9.5MHz : 250 Max	250
9.5~10MHz : 200 Max	200
10~12MHz : 150 Max	150
12~16MHz : 100 Max	100
16~30MHz : 70 Max	070
30~60MHz : 50 Max	050
その他	NNN

⑦ 保存温度範囲 (°C) 梱包状態除く	
-40~+85	G
その他	N

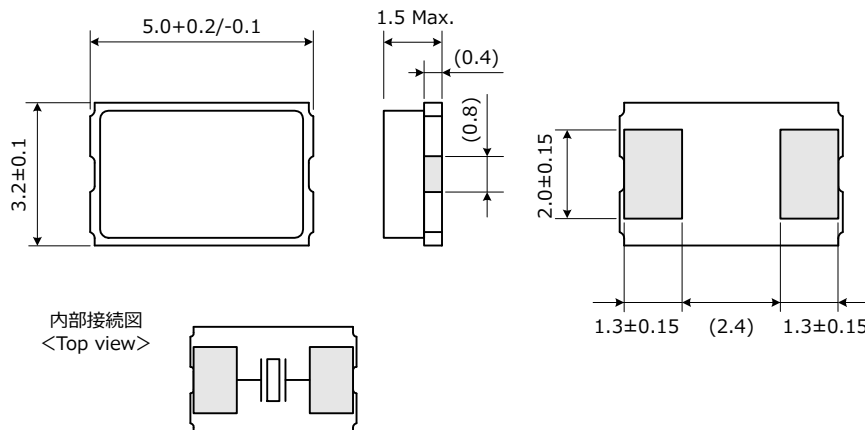
⑧ 梱包形態	
3000pcs/φ330リール	X
1000pcs/φ180リール	Y
その他	N

⑨ 弊社使用欄 (必要時のみ記入)

励振レベル (μW)
500 Max.

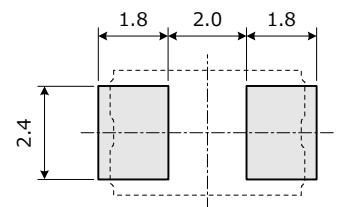
- 表中の青文字は問い合わせ番号に記入する数値、黒文字は仕様を示しています。
- 仕様の組合せによっては、特殊仕様となる場合も御座います。
- 上記以外の仕様等については、問合せ番号または御希望仕様を、ホームページ、弊社営業へお知らせ願います。

◆ 外形寸法



◆ ランド寸法

単位: mm



RIVER リバーエレクトック株式会社 URL <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
 東京営業所 TEL(03)3377-5444(代) FAX(03)3374-2865
 大阪営業所 TEL(06)6998-4888(代) FAX(06)6998-4899

River Electronics(Singapore)Pte.Ltd TEL:+65-6258-7874 FAX:+65-6258-7366
 Taiwan River Co.,Ltd. TEL:+886-2-8988-2811 FAX:+886-2-2983-4785
 Xi'an River Electronics Corporation
 Shenzhen Liaison Office TEL:+86-755-86528590 FAX:+86-755-86528590