

特長: TQC3(※)CF

- * 小型 SMD(表面実装)タイプとなり、リフロー対応済みです。
- * セラミックベースに金属キャップをシーム溶接しています。
- * 入力電圧を 1.8V・2.5V・3.3V から選択可能です。

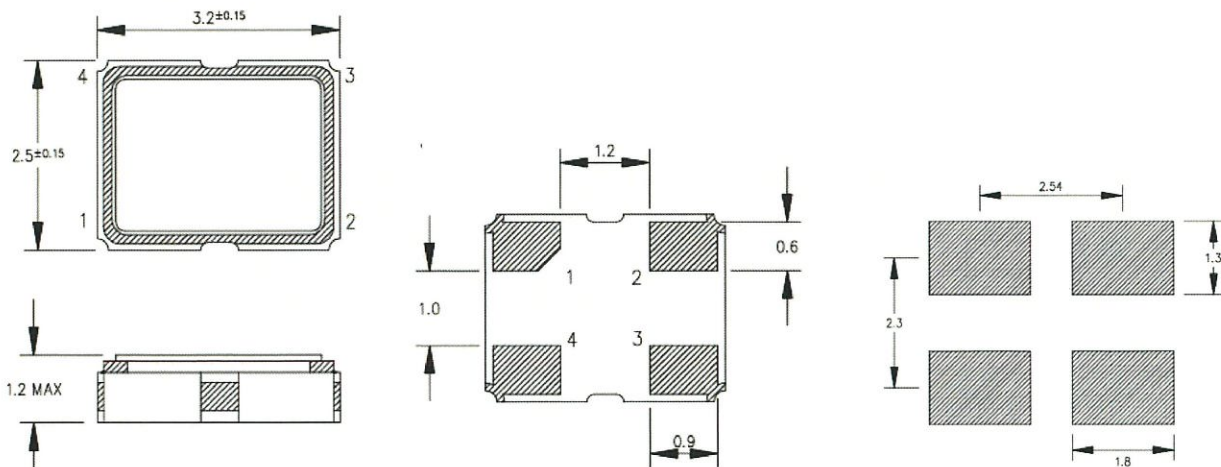


標準仕様

型式*	TQC31(※)CF	TQC32(※)CF	TQC33(※)CF
電源電圧	1.8V±10%	2.5V±10%	3.3V±10%
周波数範囲/消費電流	1.000~10.000MHz 10mA 10.000~40.000MHz 20mA 40.000~60.000MHz 30mA 60.000~100.000MHz 40mA 100.000MHz~150.000MHz 60mA		
周波数偏差*	A±100ppm / B±50ppm / C±25ppm		
周波数温度範囲	-10℃~60℃(周波数偏差 A~C 対応) / -40℃~85℃(周波数偏差 A・B 対応)		
出力負荷	C-MOS	Max 15pF	
シンメトリ	At 0.5Vdd にて	40/60%	
立上り/ 立下り時間		Max 10nS	

*型式(※)内は周波数偏差の A~C より選択となります。

外形図(単位 mm)



PIN	FUNCTION
1	N/C or Tri-state
2	Ground
3	Output
4	Vdd

株式会社 東京クオーツは水晶振動子・水晶発振器・水晶フィルタ―他応用製品を専門とする製造・販売メーカーです。



株式会社 東京クオーツ
TOKYO QUARTZ Co.,Ltd

TEL.042-643-6050

〒192-0045 東京都八王子市大和田町7-8-12
アルパテツカ1階