

特長: TQC2(※)CF

- * 超小型 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。

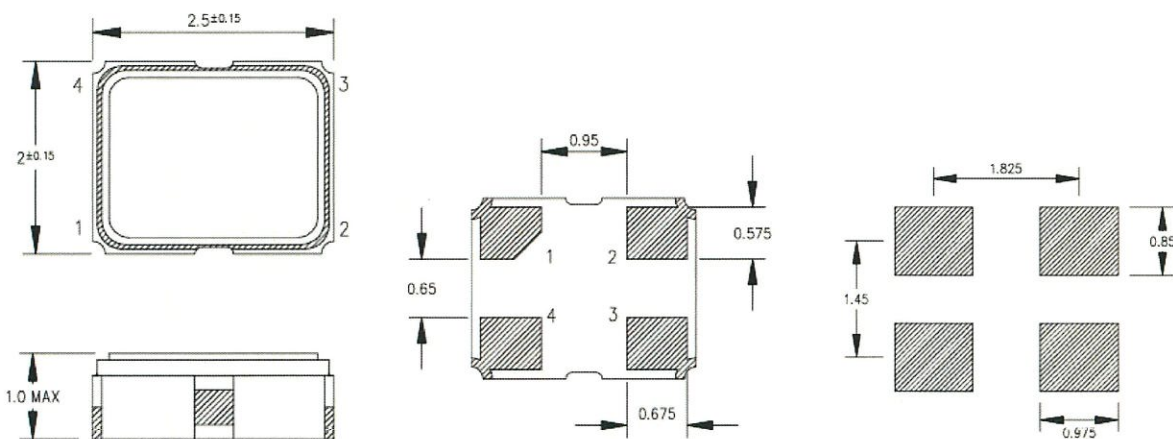


標準仕様

型式*	TQC21(※)CF	TQC22(※)CF	TQC23(※)CF
電源電圧	1.8V±10%	2.5V±10%	3.3V±10%
周波数範囲/消費電流	1.000~40.000MHz 5mA 40.000~60.000MHz 10mA 60.000~100.000MHz 20mA 100.000~150.000MHz 30mA		
周波数偏差*	A±100ppm / B±50ppm / C±25ppm		
周波数温度範囲	0°C~70°C(周波数偏差 A~C 対応) / -40°C~85°C(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	45/55%	
立上り/立下り時間	Max 5ns		

*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