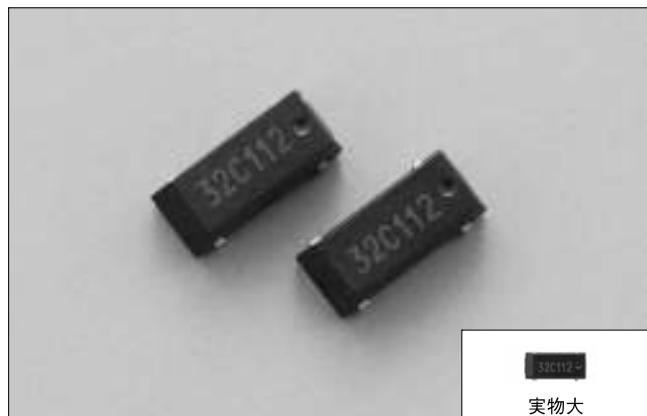


音叉型水晶振動子 (表面実装・樹脂モールドタイプ)

RoHS対応

CM200C・CM250C

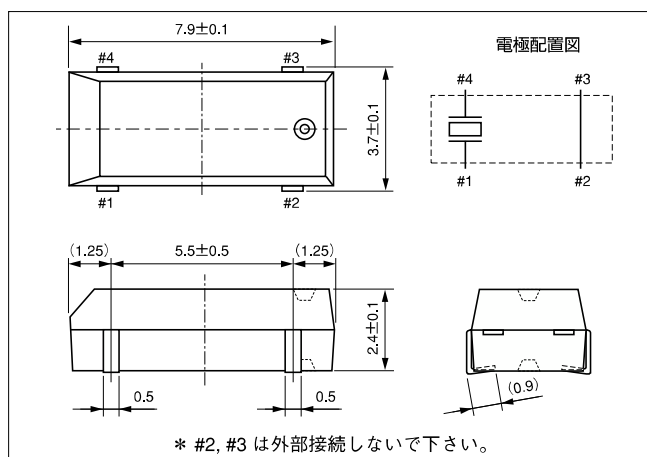
(3,000 個 / リール)



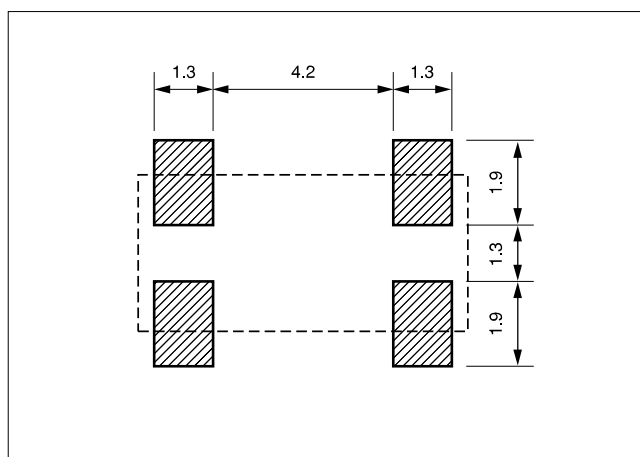
■特長

- 耐熱仕様のシリンダーを樹脂モールドでパッケージしています。
- 低消費電力のため、携帯機器等の各種機器のクロック源としてご使用頂けます。

■外形寸法【mm】



■推奨ランドパターン【mm】



■標準仕様

項目	型名	CM200C	CM250C	条 件
公 称 周 波 数	f_0	32.768kHz	30kHz～100kHz	CM250Cの周波数はお問い合わせ下さい。
周 波 数 偏 差	$\Delta f/f_0$	±20ppm	±30ppm	基準温度 (25℃)
負 荷 容 量	C_L	12.5pF		ご希望に応じます。
動作温度範囲	T_{OPR}	-40℃～+85℃		
保存温度範囲	T_{STR}	-55℃～+125℃		
頂 点 温 度	T_M	25℃±5℃		
周波数温度係数	β	-0.034±0.006ppm/℃ ²		
等価直列抵抗	R_1	50KΩ Max.		基準温度 (25℃)
励 振 レ ベ ル	D_L	1 μW Max.		
経時変化(1年目)	$\Delta f/f_0$	±3ppm Max.	±5ppm Max.	25℃±3℃
並 列 容 量	C_0	1.35pF Typ.	0.8pF ～ 1.7pF Typ.	CM250Cは周波数により異なります。

SHENZHEN YIJIN ELECTRONICS CO: LTD TEL: 0755-27876565

18924600166 QQ: 857950243 <http://www.vc-tcxo.com>