

TVS13VC

電圧制御水晶発振器

■特長

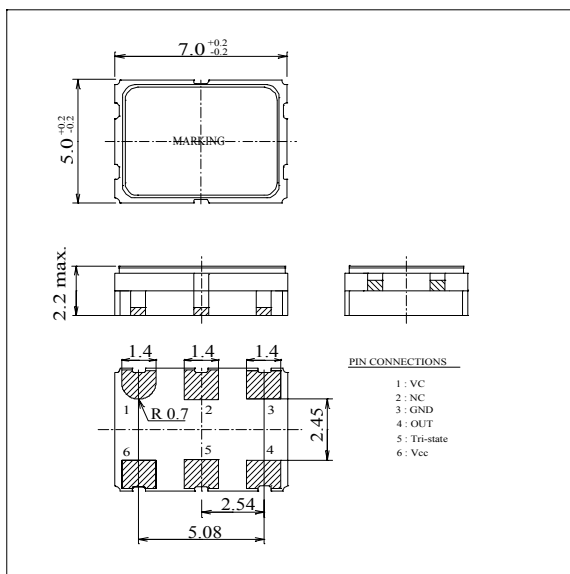
- ・ リフロー対応で端子平坦度の優れたリードレスタイプです。
- ・ 周波数可変範囲が広く、可能な限りご要望に応じています。
- ・ 画像・伝送機器，携帯電話基地局，PLL 用などにご使用頂けます。

Now printing

■標準仕様

形状	7.0×5.0×2.2 (mm)
周波数範囲	10.00 ~ 50.00 (MHz)
電源電圧	3.3 / 5.0±10% (V)
消費電流	20 max. (mA)
出力電圧	Hi: 0.9×Vcc min. / Lo: 0.1×Vcc max
最大負荷	C-MOS:15 (pF)
動作温度範囲	-40 ~ 85 (°C)
総合周波数安定度	±50ppm
周波数外部可変	± 100 min. (ppm): VC=1.65+/-1.65V, Vdd=3.3V
	± 100 min. (ppm): VC=2.50+/-2.50V Vdd=5.0V

■外観寸法図



■推奨ランドパターン図

