

Crystal Units

水晶振動子

Watch Crystals

時計用水晶振動子

NC-26



NC-38



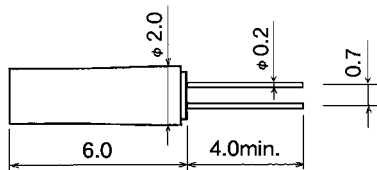
Features 特徴

Stable Crystal Resonator reducing Wider Spread by Photolithography Process
フォトリソグラフィ加工によるバラツキの少ない安定した特性
Excellent Performance withstanding to Heat and Environmental Conditions
優れた耐熱性及び耐環境特性

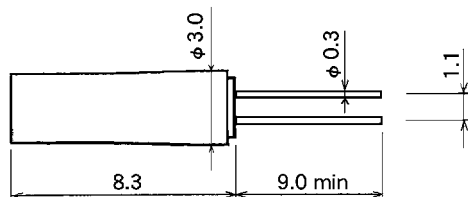
Specifications 仕様

Nominal Frequency 公称周波数	32.768 kHz
Frequency Tolerance 周波数偏差 (max)	± 20 ppm
Parabolic Curvature Constant 周波数温度係数 (max)	$-3.6 \times 10^{-8} / ^{\circ}\text{C}^2$
Turnover Temperature 周波数頂点温度	25 ± 5
Operating Temperature Range 動作温度範囲	-10 ~ +60
Load Capacitance 負荷容量	12.5pF
Drive Level ドライブレベル (Typ)	0.1 μ W
Equivalent Series Resistance 等価直列抵抗 (max)	50k (NC-26), 35k (NC-38)
Aging 経時変化 (max)	± 3ppm/year

Case Dimensions ケース寸法



NC-26



NC-38