

Crystal Units

水晶振動子

Surface Mount Type 表面実装タイプ

LIM-T



Features 特徴

1.2mm Thick, Resin Sealed
Wide Frequency Range
Excellent Solderability

1.2mm 厚み、樹脂封止品
広帯域周波数範囲
優れたハンダ付性

Specifications 仕様

Freq.Range 周波数範囲	Freq.Stability 周波数安定性	Ope.Temp Range 動作温度範囲	Drive Level ドライブレベル
6.000MHz ~ 84.000MHz	$\pm 50\text{ppm}$ 25 / $\pm 50\text{ppm}$ -10 ~ +60 or $\pm 100\text{ppm}$ (inclusive of tolerance at 25)	-10 ~ +60	0.1mW

Freq.Ranges 周波数範囲	OSC.Mode 発振モード	C_L 負荷容量	ESR 等価直列抵抗 (max)	Freq.Ranges 周波数範囲	OSC.Mode 発振モード	C_L 負荷容量	ESR 等価直列抵抗 (max)
6.000MHz ~ 7.999MHz	Fund	16pF	80	16.000MHz ~ 50.000MHz	Fund	16pF	40
8.000MHz ~ 9.999MHz	Fund	16pF	60	28.000MHz ~ 84.000MHz	3rd	Series	60
10.000MHz ~ 15.999MHz	Fund	16pF	50				

Case Dimensions ケース寸法

