

Crystal Units

水晶振動子

Surface Mount Type

表面実装タイプ

LID



Features 特徴

- 2.1mm Thick, Resin Sealed 2.1mm 厚み, 樹脂封止品
- Wide Frequency Range 広帯域周波数範囲
- Excellent Solderability 優れたハンダ付性

Specifications 仕様

Freq. Range 周波数範囲	Freq. Tolerance 周波数偏差	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
3.155MHz ~ 70.000MHz	± 50ppm 25	± 50ppm (Ref. to 25)	-10 ~ +60	0.1mW

Frequency Ranges 周波数範囲	OSC. Mode 発振モード	CL 負荷容量	ESR 等価直列抵抗 (max.)	Frequency Ranges 周波数範囲	OSC. Mode 発振モード	CL 負荷容量	ESR 等価直列抵抗 (max.)
3.155MHz ~ 3.499MHz	Fund	16pF	200	7.000MHz ~ 7.999MHz	Fund	16pF	50
3.500MHz ~ 3.999MHz	Fund	16pF	140	8.000MHz ~ 10.999MHz	Fund	16pF	45
4.000MHz ~ 4.399MHz	Fund	16pF	120	11.000MHz ~ 11.999MHz	Fund	16pF	40
4.400MHz ~ 4.899MHz	Fund	16pF	100	12.000MHz ~ 14.999MHz	Fund	16pF	35
4.900MHz ~ 5.999MHz	Fund	16pF	80	15.000MHz ~ 36.000MHz	Fund	16pF	30
6.000MHz ~ 6.999MHz	Fund	16pF	60	27.000MHz ~ 70.000MHz	3rd Series	Series	100

Case Dimensions ケース寸法

