

Crystal Units

水晶振動子

Surface Mount Type

表面実装タイプ

MAS



Features 特徴

- 0.7mm Thick, Ultra Miniature Type 0.7mm 高さ, 超小型品
- Excellent Stability 優れた安定性
- 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
16.000MHz ~ 90.000MHz	±10ppm 25°C	±10ppm (Ref. to 25°C)	-10°C ~ +60°C	0.1mW
16.000MHz ~ 90.000MHz	±50ppm 25°C	±50ppm (Ref. to 25°C)	-10°C ~ +60°C	0.1mW
16.000MHz ~ 90.000MHz	—————	±100ppm (inclusive of tolerance at 25°C)	-10°C ~ +60°C	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.)
16.000MHz ~ 19.999MHz	Fund	8pF	100 Ω
20.000MHz ~ 29.999MHz	Fund	8pF	90 Ω
30.000MHz ~ 90.000MHz	Fund	8pF	60 Ω

Case Dimensions ケース寸法

