

Crystal Units

水晶振動子

Surface Mount Type

表面実装タイプ

SEG-T



Features 特徴

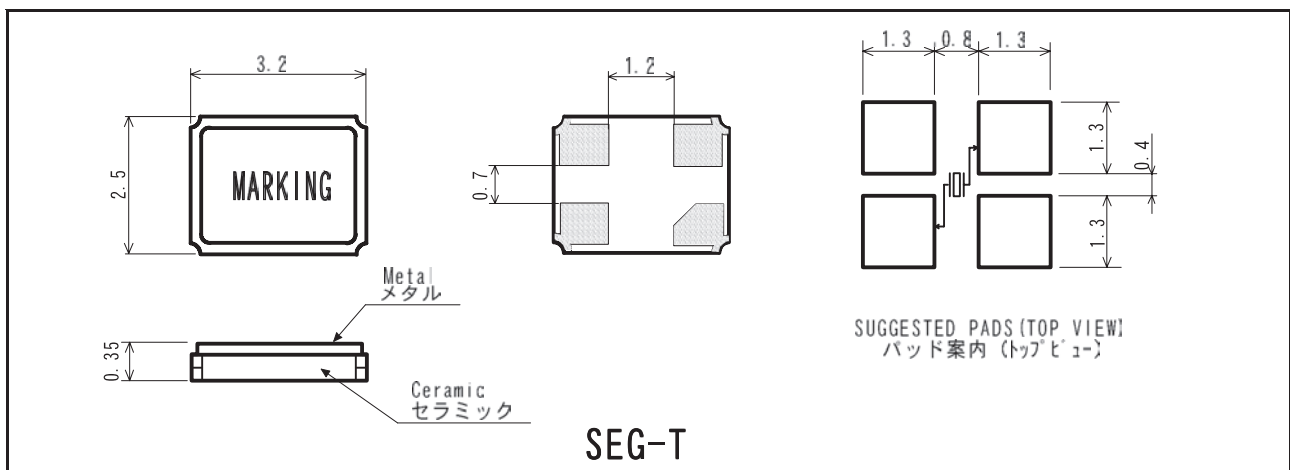
- 0.35mm Thick, Ultra Miniature Type 0.35mm 高さ, 超小型品薄型
- Excellent Stability 優れた安定性
- Excellent Solderability 優れたハンダ付性

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 ~ 29.999MHz | Fund | 16pF | 90 Ω |
| 30.000MHz ~ 90.000MHz | Fund | 16pF | 60 Ω |

Case Dimensions ケース寸法



- Option : Available CL (6pF ~ 50pF)
- 負荷容量 6pF ~ 50pF も対応可能です。