

## 製品データ

## TSX - シリーズ

## 特長

- ・超小型ロープロファイル
- ・すぐれた耐衝撃特性 (10000G以上)
- ・高信頼性LCCパッケージ
- ・自動搭載、IRリフロー可能
- ・シーム溶接

## 仕様

品名	TSX-1A	TSX-2	TSX-5	TSX-8A
対応周波数範囲	10.368~150 MHz		12.6~30 MHz	
振動モード	基本波, 3rd, 5th		基本波	
周波数偏差	±10 ppm (at +25 °C ±2 °C)			
負荷容量 (CL)	Series, 20 pF, 30 pF 等			
周波数温度特性	図表 (1) 参照			
等価直列抵抗値 (Rr)	基本波: 40 Ω 以下, 3rd: 50 Ω 以下, 5th: 80 Ω 以下			
励振レベル	100 μW 以下			
経年変化	±1.0 ppm以内/年			

## TGX - シリーズ

## 特長

- ・超小型ロープロファイル
- ・すぐれた耐衝撃特性 (10000G以上)
- ・高信頼性LCCパッケージ
- ・自動搭載、IRリフロー可能
- ・ガラス封止

## 仕様

品名	TGX-A1	TGX-A5
対応周波数範囲	10.368~30 MHz, 40~60 MHz	10.368 MHz, 12.6~30 MHz
振動モード	基本波, 3rd	基本波
周波数偏差	±10 ppm (at +25 °C ±2 °C)	
負荷容量 (CL)	Series, 20 pF, 30 pF 等	
周波数温度特性	図表 (1) 参照	
等価直列抵抗値 (Rr)	基本波: 40 Ω 以下, 3rd: 80 Ω 以下	
励振レベル	100 μW 以下	
経年変化	±1.0 ppm以内/年	