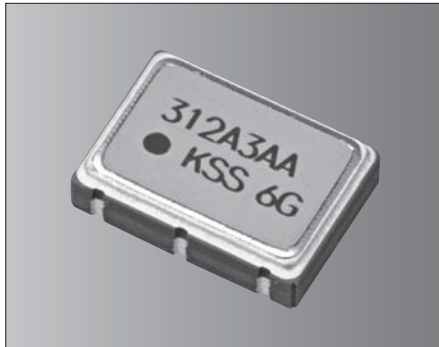


表面実装型クロック用SAW発振器

KC7050S-P2シリーズ
 KC7050S-P3シリーズ
 KC7050S-L2シリーズ
 KC7050S-L3シリーズ

LV-PECL/ 2.5V/ 7.0×5.0mm
 LV-PECL/ 3.3V/ 7.0×5.0mm
 LVDS/ 2.5V/ 7.0×5.0mm
 LVDS/ 3.3V/ 7.0×5.0mm



RoHS対応品

■規格

品名	出力周波数範囲(MHz)	電源電圧(Vcc)	周波数許容偏差(×10 ⁻⁶)	消費電流(mA)	出力負荷条件(Ω)
KC7050S-P2	50 ~ 600	2.5± ~ 5%	±100	max. 90	50
KC7050S-P3	50 ~ 600	3.3± ~ 5%		max. 90	
KC7050S-L2	50 ~ 600	2.5± ~ 5%		max. 70	100
KC7050S-L3	50 ~ 600	3.3± ~ 5%		max. 70	

動作温度範囲、対応周波数についてはお問い合わせください。

KC7050S-P2シリーズ

■特長

- 低電圧2.5V
- 低ジッター
- LV-PECL差動出力
- 基本波高周波数対応

■周波数許容偏差 (Overall)

許容偏差 コード×10 ⁻⁶	動作温度範囲 (°C)	備考
1 ±100	0 ~ +70	標準仕様 対応可能周波数についてはお問い合わせください

■品名表示方法

KC7050S 312.500 P 2 1 E 00
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ①型名
 - ②出力周波数
 - ③出力形態(LV-PECL)
 - ④電源電圧(2.5V)
 - ⑤周波数許容偏差(左記表を参照ください)
 - ⑥シンメトリ/INH機能(45/55%、スタンバイ)
 - ⑦客先個別仕様(カタログ仕様は「00」になります)
- 包装形態(テーピング 1000個/リール)

KC7050S-P3シリーズ

■特長

- 低ジッター
- LV-PECL差動出力
- 基本波高周波数対応

■周波数許容偏差 (Overall)

許容偏差 コード×10 ⁻⁶	動作温度範囲 (°C)	備考
1 ±100	0 ~ +70	標準仕様 対応可能周波数についてはお問い合わせください

■品名表示方法

KC7050S 312.500 P 3 1 E 00
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ①型名
 - ②出力周波数
 - ③出力形態(LV-PECL)
 - ④電源電圧(3.3V)
 - ⑤周波数許容偏差(左記表を参照ください)
 - ⑥シンメトリ/INH機能(45/55%、スタンバイ)
 - ⑦客先個別仕様(カタログ仕様は「00」になります)
- 包装形態(テーピング 1000個/リール)

KC7050S-L2シリーズ

■特長

- 低電圧2.5V
- 低ジッター
- LVDS差動出力
- 基本波高周波数対応

■周波数許容偏差 (Overall)

許容偏差 コード×10 ⁻⁶	動作温度範囲 (°C)	備考
1 ±100	0 ~ +70	標準仕様 対応可能周波数についてはお問い合わせください

■品名表示方法

KC7050S 312.500 L 2 1 E 00
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ①型名
 - ②出力周波数
 - ③出力形態(LVDS)
 - ④電源電圧(2.5V)
 - ⑤周波数許容偏差(左記表を参照ください)
 - ⑥シンメトリ/INH機能(45/55%、スタンバイ)
 - ⑦客先個別仕様(カタログ仕様は「00」になります)
- 包装形態(テーピング 1000個/リール)

KC7050S-L3シリーズ

■特長

- 低電圧3.3V
- 低ジッター
- LVDS差動出力
- 基本波高周波数対応

■周波数許容偏差 (Overall)

許容偏差 コード×10 ⁻⁶	動作温度範囲 (°C)	備考
1 ±100	0 ~ +70	標準仕様 対応可能周波数についてはお問い合わせください

■品名表示方法

KC7050S 312.500 L 3 1 E 00
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ①型名
 - ②出力周波数
 - ③出力形態(LVDS)
 - ④電源電圧(3.3V)
 - ⑤周波数許容偏差(左記表を参照ください)
 - ⑥シンメトリ/INH機能(45/55%、スタンバイ)
 - ⑦客先個別仕様(カタログ仕様は「00」になります)
- 包装形態(テーピング 1000個/リール)