

	KC7050S-C1シリーズ	CMOS/ 1.8V/ 7.0×5.0mm
表面実装型クロック用水晶発振器	KC7050S-C2シリーズ	CMOS/ 2.5V/ 7.0×5.0mm
	KC7050S-C3シリーズ	CMOS/ 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 ($\times 10^{-6}$)	消費電流 (mA)	出力負荷条件 (Ω)
KC7050S-C1	100 ~ 170	1.8 \pm 5%	±100	max. 80	1.5
KC7050S-C2	100 ~ 220	2.5 \pm 5%		max. 80	
KC7050S-C3	100 ~ 220	3.3 \pm 5%		max. 80	

* 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-C1シリーズ

■特長

- 低電圧1.8V
- 低ジッター
- LV-CMOS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 $\times 10^{-6}$	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
A ±100	-5 ~ +85	お問い合わせ ください

■品名表示方法

KC7050S 155.520 C 1 1 B 00
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ①型名 (7.0×5.0mm SMD)
- ②出力周波数
- ③出力形態 (CMOS)
- ④電源電圧 (1.8V)
- 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 (40/60%、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-C2シリーズ

■特長

- 低電圧2.5V
- 低ジッター
- LV-CMOS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 $\times 10^{-6}$	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
A ±100	-5 ~ +85	お問い合わせ ください

■品名表示方法

KC7050S 155.520 C 2 1 B 00
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ①型名 (7.0×5.0mm SMD)
- ②出力周波数
- ③出力形態 (CMOS)
- 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 (40/60%、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-C3シリーズ

■特長

- 低電圧3.3V
- 低ジッター
- LV-CMOS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 $\times 10^{-6}$	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
A ±100	-5 ~ +85	お問い合わせ ください

■品名表示方法

KC7050S 155.520 C 3 1 B 00
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ①型名 (7.0×5.0mm SMD)
- ②出力周波数
- ③出力形態 (CMOS)
- 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 (40/60%、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)