

PKHPS0013E4000-A2

生産中

New

RoHS

REACH

用途

適用外用途	「ご使用上の注意」を必ず確認・遵守ください。
適用用途	民生機器、産業機器 上記の用途に要求される性能・機能・品質・管理・安全性に対し、当ウェブサイトおよび仕様書を参照し、実機上での性能や信頼性を確認後にご使用ください。

包装情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
-A2	ラジアルテーピング品	500

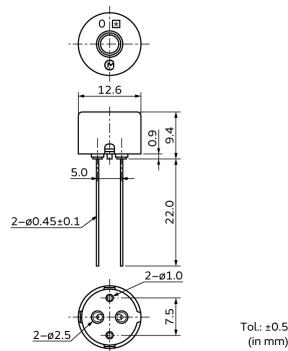
特長

ムラタ周波数コントロール技術により、小型サイズにも関わらず、従来の中～大型サイズのサウンダと同等の音圧レベルが達成できるため、音圧レベルを下げずに部品の小型化が可能になります。また、中～大型サイズのサウンダはバラ梱包しか対応出来ないために、マニュアル実装が必要となり、多くの労務費や時間が掛かっていました。一方、本製品はテーピング梱包による自動実装が可能になりますので実装コストの大幅削減が可能になります。

■特長

1. 小型、高音圧：基板スペースの削減、聴き取りやすい音の達成
2. テーピング梱包対応：実装コストの削減
3. 商品設計の改良：高フローはんだ耐性

外観および形状



お願い

1. 当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
- 記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当データシートには、代表的な仕様が記載しておりませんので、ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

PKHPS0013E4000-A2

スペック

発振回路	非内蔵
サイズ	φ12.6×9.4 mm
周波数	4.0kHz
音圧レベル	83dB (typ.)
音圧レベル	78dB (min.)
音圧レベル規定条件	[±1.5Vo-p, 4.0kHz, 方形波, 10cm]
静電容量	6.5nF
静電容量公差	±30%
静電容量規定条件	[1kHz]
許容入力電圧	±15.0Vo-p以下
使用温度範囲	-40℃ ～ 85℃
保存温度範囲	-40℃ ～ 85℃
形状	リード
リード形状	ピンタイプ
振動タイプ	他励振
質量	869mg

お願い

1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。

記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。

2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、

ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

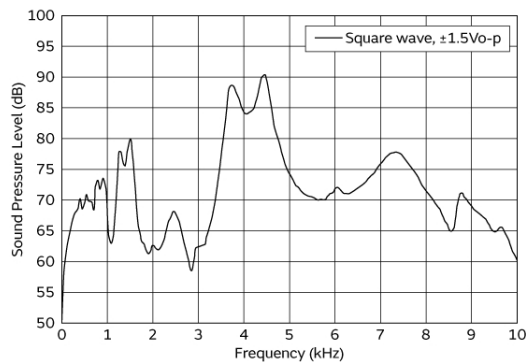
PKHPS0013E4000-A2

注意：このデータシートは最新でない可能性があります。

村田製作所公式ウェブサイトよりPKHPS0013E4000-A2の最新データシートをダウンロードしてください。

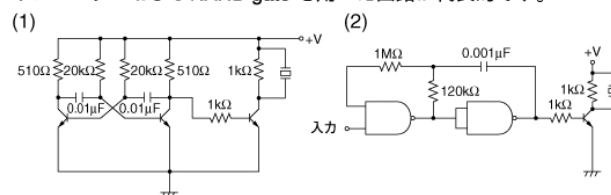
<http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=PKHPS0013E4000-A2>

製品データ



周波数レスポンス

他励振回路として (1) Tr使用非安定マルチバイブレーター (2) インバーターおよびNAND gate を用いた回路が代表的です。



推奨回路

お願い

1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。

記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。

2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、

ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。