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CDSCB10M7GF123-R0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=CDSCB10M7GF123-R0

CDSCB10M7GF123-R0

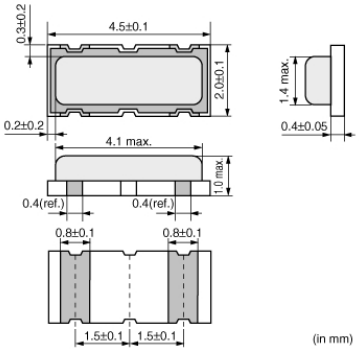
生産中止予定　RoHS　REACH

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 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等を参照し、実機上での性能や信頼性を確認後にご使用ください。

外観および形状





包装情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
R0	180mmエンボステーピング	2000

特長

CDSCB10M7シリーズは1枚の圧電セラミック基板に共振子を形成し、ICと組み合わせることにより広帯域でバラツキの少ない復調特性が得られます。厚み1.0mm max.、実装面積4.5×2.0mmと超薄型面実装設計となっております。

■特長
1. 小型で信頼性に優れ、車載対応品です。
2. 各種ICとの組み合わせが可能です。末尾品番によりICを区別します。
3. 無調整にてバラツキの少ない復調特性が得られます。
4. 経時変化が少なく、温度特性が安定しています。
5. 鉛フリーはんだ対応品です。

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。

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CDSCB10M7GF123-R0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=CDSCB10M7GF123-R0

CDSCB10M7GF123-R0

スペック

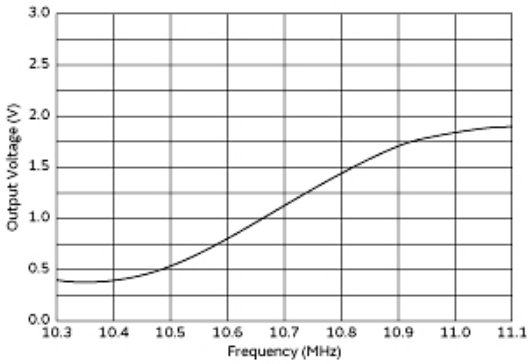
使用温度範囲	-20℃ ～ 80℃
形状	SMD
素子数	1
中心周波数	10.700MHz
公称値	Yes
対応IC	TA31275FN
ICメーカー	TOSHIBA
Sカーブ特性	900mV以上,[10.700MHz±200kHz]
検波方式	クワドラチャ検波
質量	21.84mg

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。

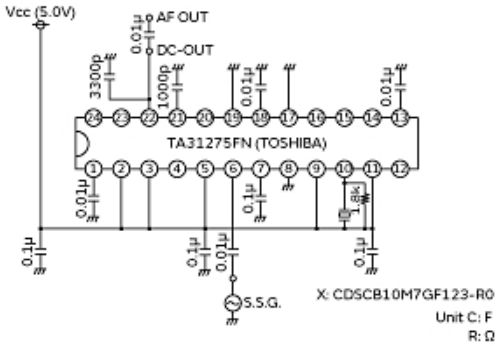
注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりCDSCB10M7GF123-R0の最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=CDSCB10M7GF123-R0

CDSCB10M7GF123-R0

製品データ



周波数特性



測定回路

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。