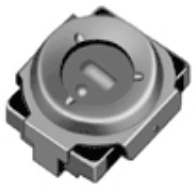
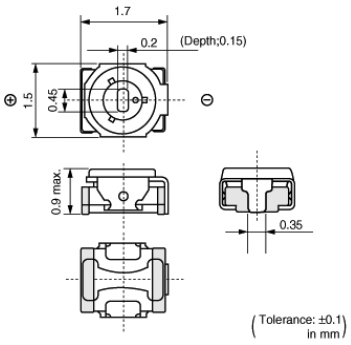
注意：このデータシートは最新でない可能性があります。
村田製作所公式ウェブサイトよりTZR1Z040A001B00の最新データシートをダウンロードしてください。
http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=TZR1Z040A001B00

TZR1Z040A001B00

生産中止　RoHS　REACH

外観および形状





特長

1. 世界最小サイズ。（2015年5月現在）
当社従来品（TZY2）の体積 1/5、面積 1/3、
外形1.5（W）×1.7（L）×0.85（H）mmの超小型・
薄型チップトリマコンデンサです。
2. 樹脂レス構造と精密加工により、はんだ耐熱性に優れ、
リフロー後も安定した性能を発揮します。
3. 自己共振周波数が高く、高周波回路に適しています。
（TZR1Z010の1.0pFセットでの自己共振周波数は、6.2GHzです。）

包装情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
B00	バラ袋	500

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TZR1Z040A001B00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=TZR1Z040A001B00

TZR1Z040A001B00

スペック

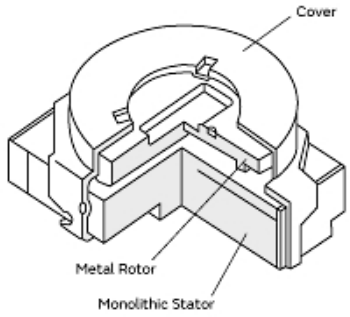
形状	SMD
使用温度範囲	-25℃ ～ 85℃
T寸法	0.85mm
T寸法公差	±0.05
定格電圧	25Vdc
静電容量最小値(max.)	1.5pF
静電容量最大値	4pF
静電容量最大値公差	+100/-0%
調整方向	上面
温度係数	NP0±500ppm/℃
Q	300min. at 1MHz, Cmax.
耐電圧	55Vdc
絶縁抵抗(min.)	10000MΩ
回転トルク	0.1～1.0mNm
質量	0.009g

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TZR1Z040A001B00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=TZR1Z040A001B00

TZR1Z040A001B00

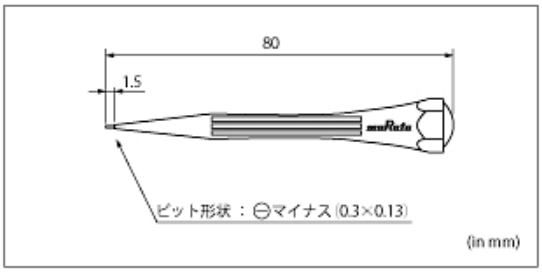
製品データ



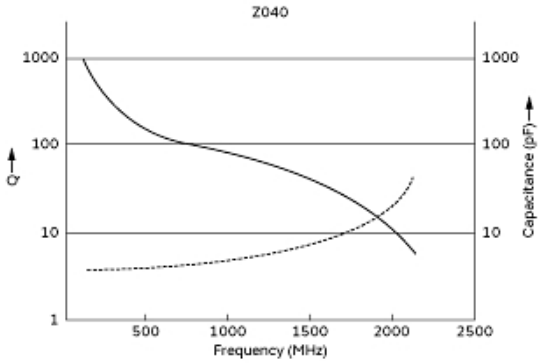
構造図

・当社推奨ドライバーをご使用ください。
・下記品番にて当社からの購入が可能です。
・市販のドライバーでも調整可能ですが、先端形状は下記と同等のものをご使用ください。

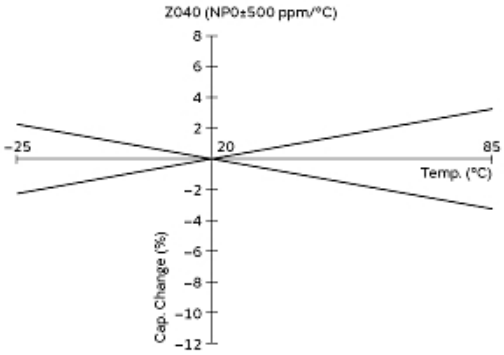
調整用ドライバー　ムラタ品番：**KMDR160**



推奨の調整ドライバー



周波数特性



温度特性

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。