

935174730410-xxA

出荷形態や電極表面材料などによって、複数品番あることがございます。本商品の標準ラインナップは以下となります。

935174730410-T3A

生産中

推奨

AEC-Q100

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,自動車用インフォテインメント / コンフォート機器,自動車用パワートレイン / セーフティ機器,医療機器 [GHTF A/B],医療機器 [GHTF C],モバイル機器,モバイル通信,民生機器-差動伝送,HDD,重送検知 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。
オススメ用途	自動車用パワートレイン / セーフティ機器,自動車用インフォテインメント / コンフォート機器,AD [Automated Driving],ADAS [Advanced Driver Assistant System],LiDAR [Light Detection And Ranging]

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直しをお願いします。

935174730410-xxA

特長

- | AEC-Q100規格対応品
 - | 200℃での超長寿命
 - | 温度、電圧、エージングに対し高い静電容量値の安定性
 - | 動作電圧 16V
 - | 負荷遮断
 - | 人体モデルESD規格8kV
 - | 高温リードフレーム実装に最適
- (詳細は当社の実装アプリケーションノートを参照ください)

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函の取交しをお願いします。

935174730410-xxA

スペック

シリーズ名	ATSC
用途	自動車
特徴	高温
実装方法	ワイヤボンディング/埋め込み
使用温度範囲	-55℃ ~ 200℃
サイズコード(inch表記)	0202
LxW寸法	0.65 x 0.65mm
耐電圧 (定格電圧を知りたい方はFAQへ)	30Vdc
静電容量	1nF
T寸法	250μm

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。