

ZPA4756-0311A-R

生産中

推奨

New

RoHS

REACH

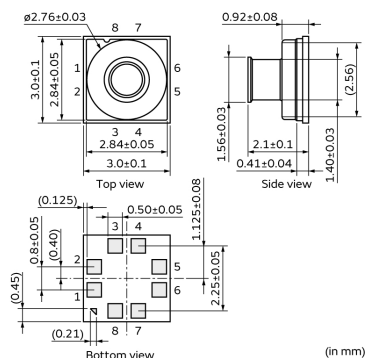
用途

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 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	スマートフォン / 携帯電話, スマートウォッチ

包装情報

包装コード	仕様	標準梱包数量
-R	330mmエンボステーピング	3000

外観および形状



お願い

- 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。
- 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。

ZPA4756-0311A-R

スペック

出力方式	デジタル
Range	300-1100hPa
使用温度範囲	-40℃ ～ 85℃
消費電流	1.3uA Typ. (One-shot ODR at conversion time of 1/128s, at 1 sample/sec)
ノイズ	0.006hPrms Typ. (Conversion time 1/32, Continuous Mode, at 1000hpa, T=25degC)
相対精度	±0.020hPa Typ. (T range=-20 to 65degC, P range=700 to 1100hPa, ΔP=25hPa)
絶対精度	±0.40hPa Typ. (T range=-20 to 65degC, P range=300 to 1100hPa)
電源電圧範囲	1.7 to 3.6V
インターフェース	SPI / I2 C
Data bit	24-bit pressure data output
ODR	Max 256Hz

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。