



Energy Micro (Silicon Labs)

EFR32MG12P231F1024GM68-C

モデル:	EFR32MG12P231F1024GM68-C
メーカー/ブランド:	Energy Micro (Silicon Labs)
製品の説明	MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL
データベース:	EFR32MG12P231F1024GM68-C.pdf
RoHのステータス	鉛フリー / RoHS準拠
在庫状況	9876 pcs stock
配達場所	香港
輸送モード	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[見積もりをリクエストする](#)

画像はあくまで参考用です、実用的な製品の仕様を参照してください。

EFR32MG12P231F1024GM68-Cの仕様

モデル	EFR32MG12P231F1024GM68-C
メーカー	Energy Micro (Silicon Labs)
説明	MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL
フリーステータス / ROHS状態	鉛フリー / RoHS準拠
在庫あり	9876 pcs
データシート	EFR32MG12P231F1024GM68-C.pdf
電源電圧 -	1.8 V ~ 3.8 V
タイプ	TxRx + MCU
シリーズ	Mighty Gecko
シリアルインタフェース	I ² C, I ² S, IrDA, SPI, UART
感度	-102dBm
RFファミリ/標準	802.15.4, Bluetooth
プロトコル	Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee®
電力出力	20dBm
パッケージング	Tray
パッケージ/ケース	68-VFQFN Exposed Pad
運転温度	-40°C ~ 85°C
水分感受性レベル (MSL)	3 (168 Hours)
変調	2GFSK, 4GFSK, ASK, DSSS, BPSK, DBPSK, GMSK, O-QPSK, OOK
記憶容量	1MB Flash, 128kB RAM
鉛フリーステータス / ROHSステータス	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	46
周波数	2.4GHz
詳細な説明	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee® 2.4GHz 68-VFQFN Exposed Pad
データレート (最大)	38.4kbps
電流 - 送信	20.3mA ~ 134.3mA
電流 - 受信	8.4mA ~ 13mA

関連ラベル

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P231F1024GM68-C	EFR32MG12P231F1024GM68-Cディストリビュータ	EFR32MG12P231F1024GM68-Cサプライヤー
EFR32MG12P231F1024GM68-Cの価格	EFR32MG12P231F1024GM68-Cの写真	EFR32MG12P231F1024GM68-Cイメージ
EFR32MG12P231F1024GM68-C PDFデータシート	EFR32MG12P231F1024GM68-Cデータシートをダウンロード	EFR32MG12P231F1024GM68-Cデータシート
EFR32MG12P231F1024GM68-C在庫	EFR32MG12P231F1024GM68-Cを購入する	Energy Micro (Silicon Labs)を購入する
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P231F1024GM68-C	Energy Micro (Silicon Labs)サプライヤー	Energy Micro (Silicon Labs)ディストリビュータ
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P231F1024GM68-C	Energy Micro EFR32MG12P231F1024GM68-C	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P231F1024GM68-C
Silicon Laboratories EFR32MG12P231F1024GM68-C	Silicon Labs EFR32MG12P231F1024GM68-C	

関連商品

<p>EFR32MG12P132F512GM68-C メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL 在庫: 14072 pcs RFQ</p>	<p>EFR32MG12P232F1024GL125-CR メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO 在庫: 10841 pcs RFQ</p>
<p>EFR32MG12P132F1024GM48-B メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES 在庫: 11363 pcs RFQ</p>	<p>EFR32MG12P232F1024GL125-B メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 19DB ME 在庫: 10396 pcs RFQ</p>
<p>EFR32MG12P232F1024GL125-C メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO 在庫: 10847 pcs RFQ</p>	<p>EFR32MG12P132F1024GM48-C メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO 在庫: 12917 pcs RFQ</p>
<p>EFR32MG12P132F1024GM48-CR メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO 在庫: 13512 pcs RFQ</p>	<p>EFR32MG12P132F512GM68-CR メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL 在庫: 16725 pcs RFQ</p>
<p>EFR32MG12P231F1024GM68-CR メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL 在庫: 10649 pcs RFQ</p>	<p>EFR32MG12P132F1024GM48-BR メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES 在庫: 14321 pcs RFQ</p>
<p>EFR32MG12P232F1024GM48-B メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 19DB MES 在庫: 11358 pcs RFQ</p>	<p>EFR32MG12P232F1024GL125-UL メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 19DB ME 在庫: 9874 pcs RFQ</p>