



### EFR32MG12P231F1024GM68-C

モデル: **EFR32MG12P231F1024GM68-C**  
 製品説明: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL  
 RoHのステータス: 鉛フリー/ RoHS準拠  
 データベース: [EFR32MG12P231F1024GM68-C.pdf](#)

メーカー/ブランド: Energy Micro (Silicon Labs)  
 配達場所: Hong Kong  
 輸送モード: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[お問い合わせを送信](#)

#### 製品詳細

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
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 <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> 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
メーカーの標準リードタイム	8 Weeks	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

#### 関連製品

<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-CR</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P132F1024GM48-CR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-C</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P232F1024GL125-C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-C</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P132F1024GM48-C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P231F1024GM68-CR</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P231F1024GM68-CR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-CR</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P232F1024GL125-CR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-BR</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P132F1024GM48-BR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P132F512GM68-CR</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P132F512GM68-CR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-B</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 19DB ME                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P232F1024GL125-B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P132F512GM68-C</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P132F512GM68-C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P232F1024GM48-B</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 19DB MES                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P232F1024GM48-B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-BR</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 19DB ME                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P232F1024GL125-BR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-B</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES                  ダウンロードセンター: <a href="#">EFR32MG12P132F1024GM48-B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### 関連タグ

- Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P231F1024GM68-C
- EFR32MG12P231F1024GM68-C価格
- EFR32MG12P231F1024GM68-CPDFデータシート
- EFR32MG12P231F1024GM68-Cストック
- Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P231F1024GM68-C
- Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P231F1024GM68-C
- Silicon Laboratories EFR32MG12P231F1024GM68-C
- EFR32MG12P231F1024GM68-Cディストリビューター
- EFR32MG12P231F1024GM68-C写真
- EFR32MG12P231F1024GM68-Cダウンロードデータシート
- EFR32MG12P231F1024GM68-Cを購入する
- Energy Micro (Silicon Labs)サプライヤー
- Energy Micro EFR32MG12P231F1024GM68-C
- Silicon Labs EFR32MG12P231F1024GM68-C
- EFR32MG12P231F1024GM68-Cサプライヤー
- EFR32MG12P231F1024GM68-C画像
- EFR32MG12P231F1024GM68-Cデータシート
- Energy Micro (Silicon Labs)EFR32MG12P231F1024GM68-Cを購入する
- Energy Micro (Silicon Labs)ディストリビューター
- Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P231F1024GM68-C