





Energy Micro (Silicon Labs)


## EFR32MG12P132F1024GM48-B

Part Number:	EFR32MG12P132F1024GM48-B
Producent / marka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Opis produktu	MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES
Arkusze danych:	 <a href="#">EFR32MG12P132F1024GM48-B.pdf</a>
Status RoHS	 Bezołowiowe / Zgodny z RoHS
Stan magazynowy	11363 pcs stock
Statek z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[PROŚBA O OFERTĘ](#)

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.

## Specyfikacje EFR32MG12P132F1024GM48-B

PART NUMBER	EFR32MG12P132F1024GM48-B
PRODUCENT	Energy Micro (Silicon Labs)
OPIS	MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Bezołowiowe / Zgodny z RoHS
DOSTĘPNA ILOŚĆ	11363 pcs
ARKUSZ DANYCH	 <a href="#">EFR32MG12P132F1024GM48-B.pdf</a>
NAPIĘCIE - DOSTAWA	1.8 V ~ 3.8 V
RODZAJ	TxRx + MCU
SERIA	Mighty Gecko
INTERFEJSY SZEREGOWE	I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, SPI, UART
WRAŻLIWOŚĆ	-102dBm
RODZINA / STANDARD RF	802.15.4, Bluetooth
PROTOKÓŁ	Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee®
MOC - WYJŚCIE	10dBm
OPAKOWANIA	Tray
PACKAGE / CASE	48-VFQFN Exposed Pad
INNE NAZWY	336-5493 EFR32MG12P132F1024GM48-B-ND
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 85°C
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	2 (1 Year)
MODULACJA	2-FSK, 4-FSK, DSSS, GMSK, O-QPSK
ROZMIAR PAMIĘCI	1024kB Flash, 128kB RAM
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	31
CZĘSTOTLIWOŚĆ	2.4GHz
SZCZEGÓLOWY OPIS	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee® 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad
SZYBKOŚĆ TRANSMISJI DANYCH (MAKS.)	2Mbps
OBECNY - TRANSMISJA	8.2mA ~ 126.7mA
OBECNY - ODBIERANIE	8mA ~ 10.8mA

## Powiązane tagi

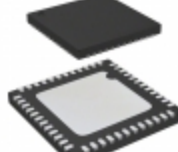
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B	Dystrybutor EFR32MG12P132F1024GM48-B	Dostawca EFR32MG12P132F1024GM48-B
EFR32MG12P132F1024GM48-B Cena	Zdjęcia EFR32MG12P132F1024GM48-B	Obraz EFR32MG12P132F1024GM48-B
Arkusz danych PDF EFR32MG12P132F1024GM48-B	EFR32MG12P132F1024GM48-B Pobierz arkusz danych	Arkusz danych EFR32MG12P132F1024GM48-B
EFR32MG12P132F1024GM48-B Akcje	Kup EFR32MG12P132F1024GM48-B	Kup Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B	Dostawca Energy Micro (Silicon Labs)	Dystrybutor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B	Energy Micro EFR32MG12P132F1024GM48-B	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B
Silicon Laboratories EFR32MG12P132F1024GM48-B	Silicon Labs EFR32MG12P132F1024GM48-B	

## Produkty powiązane



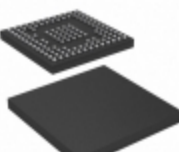
## EFR32MG12P132F512GM68-C

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL  
Na stanie: 14072 pcs

[RFQ](#)


## EFR32FG1V132F64GM48-C0R

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 48-VFQFN  
Na stanie: 25920 pcs

[RFQ](#)


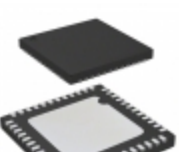
## EFR32MG12P132F1024GL125-BR

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME  
Na stanie: 11269 pcs

[RFQ](#)


## EFR32MG12P132F512GM68-CR

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL  
Na stanie: 16725 pcs

[RFQ](#)


## EFR32MG12P132F1024GM48-BR

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES  
Na stanie: 14321 pcs

[RFQ](#)

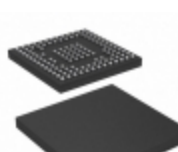

## EFR32MG12P132F1024GM48-CR

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO  
Na stanie: 13512 pcs

[RFQ](#)

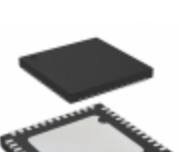

## EFR32MG12P132F1024GM48-C

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO  
Na stanie: 12917 pcs

[RFQ](#)


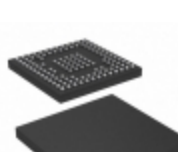
## EFR32MG12P132F1024GL125-CR

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO  
Na stanie: 14087 pcs

[RFQ](#)


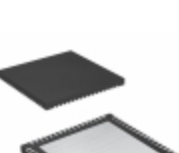
## EFR32FG1V132F64GM48-C0

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 48-VFQFN  
Na stanie: 26011 pcs

[RFQ](#)


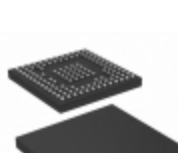
## EFR32MG12P132F1024GL125-C

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO  
Na stanie: 12964 pcs

[RFQ](#)


## EFR32MG12P231F1024GM68-C

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL  
Na stanie: 9876 pcs

[RFQ](#)


## EFR32MG12P132F1024GL125-B

Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)  
Opis: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME  
Na stanie: 11714 pcs

[RFQ](#)