



Energy Micro (Silicon Labs)

**EFR32BG12P232F1024GL125-BR**

Part Number:	EFR32BG12P232F1024GL125-BR
Producent / marka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Opis produktu	BLUE GECKO BGA125 2.4G 10DB BLE/ <a href="#">1.EFR32BG12P232F1024GL125-BR.pdf</a> <a href="#">2.EFR32BG12P232F1024GL125-BR.pdf</a>
Arkusze danych:	<a href="#">1.EFR32BG12P232F1024GL125-BR.pdf</a> <a href="#">2.EFR32BG12P232F1024GL125-BR.pdf</a>
Status RoHS	 Bezołowiowa / zgodna z RoHS
Statak z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[PROŚBA O OFERTĘ](#)

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.

## Specyfikacje EFR32BG12P232F1024GL125-BR

PART NUMBER	EFR32BG12P232F1024GL125-BR
PRODUCENT	Energy Micro (Silicon Labs)
OPIS	BLUE GECKO BGA125 2.4G 10DB BLE/
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Bezołowiowa / zgodna z RoHS
ARKUSZ DANYCH	<a href="#">1.EFR32BG12P232F1024GL125-BR.pdf</a> <a href="#">2.EFR32BG12P232F1024GL125-BR.pdf</a>
NAPIĘCIE - DOSTAWA	1.8 V ~ 3.8 V
RODZAJ	TxRx + MCU
SERIA	Blue Gecko
INTERFEJSY SZEREGOWE	I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, SPI, UART
WRAŻLIWOŚĆ	-102dBm
RODZINA / STANDARD RF	Bluetooth
PROTOKÓŁ	Bluetooth v4.0
MOC - WYJŚCIE	10dBm
OPAKOWANIA	Tape & Reel (TR)
PACKAGE / CASE	125-VFBGA
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 85°C
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	3 (168 Hours)
MODULACJA	2-FSK, 4-FSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GFSK, GMSK, O-QPSK
ROZMIAR PAMIĘCI	1024kB Flash, 128kB RAM
STANDARDOWY CZAS OCZEKIWANIA PRODUCENTA	6 Weeks
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	65
CZĘSTOTLIWOŚĆ	2.4GHz
SZCZEGÓŁOWY OPIS	IC RF TxRx + MCU Bluetooth Bluetooth v4.0 2.4GHz 125-VFBGA
SZYBKOŚĆ TRANSMISJI DANYCH (MAKS.)	2Mbps
OBECNY - TRANSMISJA	8.2mA ~ 126.7mA
OBECNY - ODBIERANIE	8mA ~ 10.8mA

## Powiązane tagi

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Dystrybutor EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Dostawca EFR32BG12P232F1024GL125-BR
Cena EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Zdjęcia EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Obraz EFR32BG12P232F1024GL125-BR
Arkusze danych EFR32BG12P232F1024GL125-BR PDF	EFR32BG12P232F1024GL125-BR Pobierz arkusz danych	Arkusze danych EFR32BG12P232F1024GL125-BR
Zdjęcie EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Kup EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Kup Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P232F1024GL125-BR
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Energy Micro (Silicon Labs) Dostawca	Dystrybutor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Energy Micro EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P232F1024GL125-BR
Silicon Laboratories EFR32BG12P232F1024GL125-BR	Silicon Labs EFR32BG12P232F1024GL125-BR	

## Produkty powiązane

 <p><b>EFR32BG12P232F1024GM48-BR</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO QFN48 2.4G 10DB BLE/P          Na stanie: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG12P232F1024GM48-CR</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO          Na stanie: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG12P132F1024GM48-C</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO          Na stanie: 245 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG12P132F1024GM48-CR</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO          Na stanie: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG12P232F1024GL125-C</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO          Na stanie: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG12P132F1024GM48-B</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO QFN48 2.4G 0DB BLE/PR          Na stanie: 260 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG12P232F1024GL125-CR</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO          Na stanie: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG12P132F1024GL125-CR</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO          Na stanie: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG12P132F1024GM48-BR</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO QFN48 2.4G 0DB BLE/PR          Na stanie: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG12P232F1024GL125-B</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO BGA125 2.4G 10DB BLE/          Na stanie: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG12P232F1024GM48-C</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO          Na stanie: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG12P232F1024GM48-B</b>          Producenci: Energy Micro (Silicon Labs)          Opis: BLUE GECKO QFN48 2.4G 10DB BLE/P          Na stanie: 260 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>