



Energy Micro (Silicon Labs)

## EFR32MG12P232F1024GL125-B

Part Number:	EFR32MG12P232F1024GL125-B
Výrobce / značka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Popis produktu	MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 19DB ME
Datasheety:	EFR32MG12P232F1024GL125-B.pdf
Stav RoHs	Lead free / RoHS Compliant
Stav zásob	10396 pcs stock
Odeslat z	Hongkong
Cesta zásilky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**ŽÁDOST O NABÍDKU**

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.

### Specifikace EFR32MG12P232F1024GL125-B

PART NUMBER	EFR32MG12P232F1024GL125-B
VÝROBCE	Energy Micro (Silicon Labs)
POPIS	MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 19DB ME
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DOSTUPNÉ MNOŽSTVÍ	10396 pcs
DATOVÝ LIST	EFR32MG12P232F1024GL125-B.pdf
NAPĚTÍ - SUPPLY	1.8 V ~ 3.8 V
TYP	TxRx + MCU
SÉRIE	Mighty Gecko
SÉRIOVÁ ROZHRANÍ	I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, SPI, UART
CITLIVOST	-102dBm
RF RODINA / STANDARDNÍ	802.15.4, Bluetooth
PROTOKOL	Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee®
POWER - VÝSTUP	19dBm
OBAL	Tray
PAKET / KRABICE	125-VFBGA
OSTATNÍ JMÉNA	336-5361 EFR32MG12P232F1024GL125-B-ND
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 85°C
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	3 (168 Hours)
MODULACE	2-FSK, 4-FSK, DSSS, GMSK, O-QPSK
VELIKOST PAMĚTI	1024kB Flash, 128kB RAM
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	65
FREKVENCE	2.4GHz
DETAILNÍ POPIS	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee® 2.4GHz 125-VFBGA
RYCHLOST DAT (MAX)	2Mbps
PROUD - VYSÍLACÍ	8.2mA ~ 126.7mA
AKTUÁLNÍ - PŘIJÍMÁNÍ	8mA ~ 10.8mA

### Související značky

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F1024GL125-B	Distributor EFR32MG12P232F1024GL125-B	Dodavatel EFR32MG12P232F1024GL125-B
EFR32MG12P232F1024GL125-B Cena	Obrázky EFR32MG12P232F1024GL125-B	Obrázek EFR32MG12P232F1024GL125-B
Datový list EFR32MG12P232F1024GL125-B PDF	EFR32MG12P232F1024GL125-B Stáhnout datový list	Datový list EFR32MG12P232F1024GL125-B
EFR32MG12P232F1024GL125-B Sklad	Koupit EFR32MG12P232F1024GL125-B	Koupit Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F1024GL125-B
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F1024GL125-B	Energy Micro (Silicon Labs) dodavatel	Distributor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F1024GL125-B	Energy Micro EFR32MG12P232F1024GL125-B	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F1024GL125-B
Silicon Laboratories EFR32MG12P232F1024GL125-B	Silicon Labs EFR32MG12P232F1024GL125-B	

### Související produkty

<p><b>EFR32MG12P132F512GM68-C</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na skladě: 14072 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-C</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO Na skladě: 12917 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-BR</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 19DB ME Na skladě: 9874 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P232F1024GM48-BR</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 19DB MES Na skladě: 13319 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-C</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO Na skladě: 10847 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-CR</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO Na skladě: 10841 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32MG12P231F1024GM68-C</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na skladě: 9876 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P132F512GM68-CR</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na skladě: 16725 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-CR</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO Na skladě: 13512 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P231F1024GM68-CR</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na skladě: 10649 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32MG12P232F1024GM48-B</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 19DB MES Na skladě: 11358 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P232F1024GM48-C</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO Na skladě: 12130 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>