



Energy Micro (Silicon Labs)

## EFR32MG12P132F1024GM48-BR

Part Number:	EFR32MG12P132F1024GM48-BR
Výrobce / značka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Popis produktu	MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES
Datasheety:	<a href="#">EFR32MG12P132F1024GM48-BR.pdf</a>
Stav RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Stav zásob	14321 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 EFR32MG12P132F1024GM48-BR

PART NUMBER	EFR32MG12P132F1024GM48-BR
VÝROBCE	Energy Micro (Silicon Labs)
POPIS	MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DOSTUPNÉ MNOŽSTVÍ	14321 pcs
DATOVÝ LIST	<a href="#">EFR32MG12P132F1024GM48-BR.pdf</a>
NAPĚTÍ - SUPPLY	1.8 V ~ 3.8 V
TYP	TxRx + MCU
SÉRIE	Mighty Gecko
SÉRIOVÁ ROZHRAŇÍ	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	10dBm
OBAL	Tape & Reel (TR)
PAKET / KRABICE	48-VFQFN Exposed Pad
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 85°C
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	2 (1 Year)
MODULACE	2-FSK, 4-FSK, DSSS, GMSK, O-QPSK
VELIKOST PAMĚTI	1024kB Flash, 128kB RAM
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	31
FREKVENCE	2.4GHz
DETAILNÍ POPIS	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee® 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad
RYCHLOST DAT (MAX)	2Mbps
PROUD - VYSÍLACÍ	8.2mA ~ 126.7mA
AKTUÁLNÍ - PŘIJÍMÁNÍ	8mA ~ 10.8mA

### Související značky

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-BR	Distributor EFR32MG12P132F1024GM48-BR	Dodavatel EFR32MG12P132F1024GM48-BR
EFR32MG12P132F1024GM48-BR Cena	Obrázky EFR32MG12P132F1024GM48-BR	Obrázek EFR32MG12P132F1024GM48-BR
Datový list EFR32MG12P132F1024GM48-BR PDF	EFR32MG12P132F1024GM48-BR Stáhnout datový list	Datový list EFR32MG12P132F1024GM48-BR
EFR32MG12P132F1024GM48-BR Sklad	Koupit EFR32MG12P132F1024GM48-BR	Koupit Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-BR
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-BR	Energy Micro (Silicon Labs) dodavatel	Distributor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-BR	Energy Micro EFR32MG12P132F1024GM48-BR	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-BR
Silicon Laboratories EFR32MG12P132F1024GM48-BR	Silicon Labs EFR32MG12P132F1024GM48-BR	

### Související produkty

<p><b>EFR32MG12P132F1024GL125-B</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME                  Na skladě: 11714 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-B</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES                  Na skladě: 11363 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P231F1024GM68-CR</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL                  Na skladě: 10649 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P132F512GM68-CR</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL                  Na skladě: 16725 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-CR</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO                  Na skladě: 13512 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P231F1024GM68-C</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL                  Na skladě: 9876 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P132F1024GL125-C</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO                  Na skladě: 12964 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-C</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO                  Na skladě: 12917 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P132F1024GL125-BR</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME                  Na skladě: 11269 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P132F512GM68-C</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL                  Na skladě: 14072 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32FG1V132F64GM48-C0R</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: IC RF TXRX+MCU ISM&gt;1GHZ 48-VFQFN                  Na skladě: 25920 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GL125-CR</b>                  Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs)                  Popis: MIGHTY GECKO                  Na skladě: 14087 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>