





Energy Micro (Silicon Labs)


## EFR32MG1P132F256GM48-C0

Part Number:	EFR32MG1P132F256GM48-C0
Výrobce / značka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Popis produktu	IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN
Datasheety:	 EFR32MG1P132F256GM48-C0.pdf
Stav RoHs	 Lead free / RoHS Compliant
Stav zásob	17138 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 EFR32MG1P132F256GM48-C0

PART NUMBER	EFR32MG1P132F256GM48-C0
VÝROBCE	Energy Micro (Silicon Labs)
POPIS	IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DOSTUPNÉ MNOŽSTVÍ	17138 pcs
DATOVÝ LIST	 EFR32MG1P132F256GM48-C0.pdf
NAPĚTÍ - SUPPLY	1.85 V ~ 3.8 V
TYP	TxRx + MCU
SÉRIE	-
SÉRIOVÁ ROZHRAŇÍ	I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, SPI, UART
CITLIVOST	-99dBm
RF RODINA / STANDARDNÍ	802.15.4
PROTOKOL	Zigbee®
POWER - VÝSTUP	16.5dBm
OBAL	Tray
PAKET / KRABICE	48-VFQFN Exposed Pad
OSTATNÍ JMÉNA	336-5362 EFR32MG1P132F256GM48-C0-ND
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 85°C
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	2 (1 Year)
MODULACE	-
VELIKOST PAMĚTI	256kB Flash, 32kB RAM
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	31
FREKVENCE	2.4GHz
DETAILNÍ POPIS	IC RF TxRx + MCU 802.15.4 Zigbee® 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad
RYCHLOST DAT (MAX)	250kbps
PROUD - VYSÍLACÍ	8.2mA ~ 126.7mA
AKTUÁLNÍ - PŘÍJÍMÁNÍ	8.7mA

## Související značky

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG1P132F256GM48-C0	Distributor EFR32MG1P132F256GM48-C0	Dodavatel EFR32MG1P132F256GM48-C0
EFR32MG1P132F256GM48-C0 Cena	Obrázky EFR32MG1P132F256GM48-C0	Obrázek EFR32MG1P132F256GM48-C0
Datový list EFR32MG1P132F256GM48-C0 PDF	EFR32MG1P132F256GM48-C0 Stáhnout datový list	Datový list EFR32MG1P132F256GM48-C0
EFR32MG1P132F256GM48-C0 Sklad	Koupit EFR32MG1P132F256GM48-C0	Koupit Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG1P132F256GM48-C0
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG1P132F256GM48-C0	Energy Micro (Silicon Labs) dodavatel	Distributor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG1P132F256GM48-C0	Energy Micro EFR32MG1P132F256GM48-C0	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG1P132F256GM48-C0
Silicon Laboratories EFR32MG1P132F256GM48-C0	Silicon Labs EFR32MG1P132F256GM48-C0	

## Související produkty

 <p><b>EFR32MG1P132F256GM32-B0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC MCU 32BIT 256KB 32QFN Na skladě: 17868 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32MG1P132F256GM48-C0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN Na skladě: 17611 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32MG1P132F256GM48-B0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC MCU 32BIT 256KB 48QFN Na skladě: 14802 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32MG1P132F256GM48-B0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC MCU 32BIT 256KB 48QFN Na skladě: 17295 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32MG1P132F256GM32-C0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 32-QFN Na skladě: 20281 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32MG1P132F256IM32-C0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na skladě: 8888 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32MG1P133F256GM48-C0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO, DUAL BAND, 256KB, Na skladě: 17197 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32MG1P132F256IM32-C0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na skladě: 16640 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32MG1P132F256IM48-C0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na skladě: 14792 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32MG1P132F256GM32-B0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC MCU 32BIT 256KB 32QFN Na skladě: 14445 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32MG1P132F256IM48-C0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na skladě: 14867 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32MG1P132F256GM32-C0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 32-QFN Na skladě: 18106 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>