





Energy Micro (Silicon Labs)


## EFR32BG1P232F256GM32-C0

Part Number:	EFR32BG1P232F256GM32-C0
Výrobce / značka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Popis produktu	BLUE GECKO PREMIUM
Datasheety:	 EFR32BG1P232F256GM32-C0.pdf
Stav RoHs	 Lead free / RoHS Compliant
Stav zásob	20869 pcs stock
Odeslat z	Hongkong
Cesta zásilky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽÁDOST O NABÍDKU](#)

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.

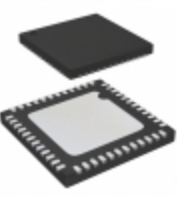
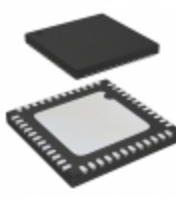
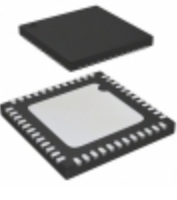

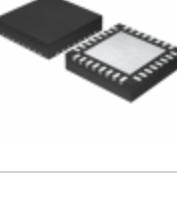


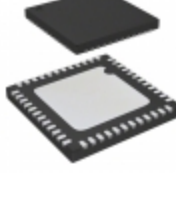


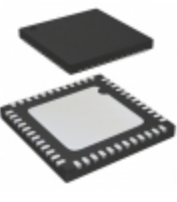
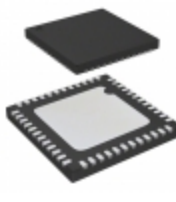
## Specifikace EFR32BG1P232F256GM32-C0

PART NUMBER	EFR32BG1P232F256GM32-C0
VÝROBCE	Energy Micro (Silicon Labs)
POPIS	BLUE GECKO PREMIUM
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DOSTUPNÉ MNOŽSTVÍ	20869 pcs
DATOVÝ LIST	 EFR32BG1P232F256GM32-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	-94dBm
RF RODINA / STANDARDNÍ	Bluetooth
PROTOKOL	Bluetooth v4.0
POWER - VÝSTUP	10.5dBm
OBAL	Tray
PAKET / KRABICE	32-VFQFN Exposed Pad
OSTATNÍ JMÉNA	336-5344 EFR32BG1P232F256GM32-C0-ND
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 85°C
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	2 (1 Year)
MODULACE	2FSK, 4FSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GFSK, GMSK, OOK, O-QPSK
VELIKOST PAMĚTI	256kB Flash, 32kB RAM
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	16
FREKVENCE	2.4GHz
DETAILNÍ POPIS	IC RF TxRx + MCU Bluetooth Bluetooth v4.0 2.4GHz 32-VFQFN Exposed Pad
RYCHLOST DAT (MAX)	2Mbps
PROUD - VYSÍLACÍ	35mA
AKTUÁLNÍ - PŘIJÍMÁNÍ	8.7mA

## Související značky

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG1P232F256GM32-C0	Distributor EFR32BG1P232F256GM32-C0	Dodavatel EFR32BG1P232F256GM32-C0
EFR32BG1P232F256GM32-C0 Cena	Obrázky EFR32BG1P232F256GM32-C0	Obrázek EFR32BG1P232F256GM32-C0
Datový list EFR32BG1P232F256GM32-C0 PDF	EFR32BG1P232F256GM32-C0 Stáhnout datový list	Datový list EFR32BG1P232F256GM32-C0
EFR32BG1P232F256GM32-C0 Sklad	Koupit EFR32BG1P232F256GM32-C0	Koupit Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG1P232F256GM32-C0
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG1P232F256GM32-C0	Energy Micro (Silicon Labs) dodavatel	Distributor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG1P232F256GM32-C0	Energy Micro EFR32BG1P232F256GM32-C0	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG1P232F256GM32-C0
Silicon Laboratories EFR32BG1P232F256GM32-C0	Silicon Labs EFR32BG1P232F256GM32-C0	

## Související produkty

 <p><b>EFR32BG1P232F256GM48-C0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: BLUE GECKO PREMIUM Na skladě: 19588 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG1B232F256GM48-B0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC RF TXRX+MCU BLUETOOTH 48VFQFN Na skladě: 21290 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG1B232F256GM48-B0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC RF TXRX+MCU BLUETOOTH 48VFQFN Na skladě: 20519 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG1B232F256IM32-C0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: BLUE GECKO Na skladě: 17051 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG1P232F256GM32-C0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: BLUE GECKO PREMIUM Na skladě: 24602 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG1P232F256IM32-C0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: BLUE GECKO PROPRIETARY Na skladě: 15588 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG1B232F256IM32-C0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: BLUE GECKO Na skladě: 18684 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG1B232F256GM48-C0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC RF TXRX+MCU BLUETOOTH 48QFN Na skladě: 22025 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG1P232F256IM48-C0</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: BLUE GECKO PROPRIETARY Na skladě: 16886 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG1P232F256IM32-C0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: BLUE GECKO PROPRIETARY Na skladě: 19937 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFR32BG1B232F256GM48-C0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: IC RF TXRX+MCU BLUETOOTH 48QFN Na skladě: 23728 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFR32BG1P232F256GM48-C0R</b> Výrobci: Energy Micro (Silicon Labs) Popis: BLUE GECKO PREMIUM Na skladě: 21010 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>