



Energy Micro (Silicon Labs)

## EFM32JG1B200F256GM48-B0R

Part Number:	EFM32JG1B200F256GM48-B0R
Producent / marka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Opis produktu	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN <a href="#">PDF</a> 1.EFM32JG1B200F256GM48-B0R.pdf <a href="#">PDF</a> 2.EFM32JG1B200F256GM48-B0R.pdf <a href="#">PDF</a> 3.EFM32JG1B200F256GM48-B0R.pdf
Arkusze danych:	
Status RoHS	 Bezołowiowa / zgodna z RoHS
Statek z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**PROŚBA O OFERTĘ**

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.

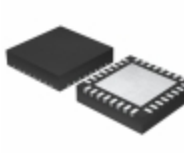

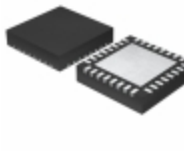




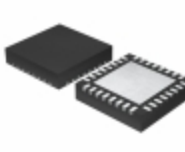

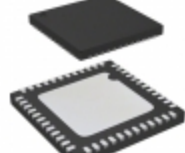

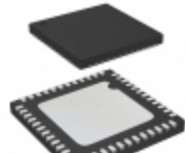
### Specyfikacje EFM32JG1B200F256GM48-B0R

PART NUMBER	EFM32JG1B200F256GM48-B0R
PRODUCENT	Energy Micro (Silicon Labs)
OPIS	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Bezołowiowa / zgodna z RoHS
ARKUSZ DANYCH	<a href="#">PDF</a> 1.EFM32JG1B200F256GM48-B0R.pdf <a href="#">PDF</a> 2.EFM32JG1B200F256GM48-B0R.pdf <a href="#">PDF</a> 3.EFM32JG1B200F256GM48-B0R.pdf
NAPIĘCIE - DOSTAWA (VCC / VDD)	1.85 V ~ 3.8 V
DOSTAWCA URZĄDZEŃ PAKIET	48-QFN (7x7)
PRĘDKOŚĆ	40MHz
SERIA	Jade Gecko
WIELKOŚĆ PAMIĘCI RAM	32K x 8
TYP PAMIĘCI PROGRAMU	FLASH
ROZMIAR PAMIĘCI PROGRAMU	256KB (256K x 8)
PERYFERIA	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT
OPAKOWANIA	Tape & Reel (TR)
PACKAGE / CASE	48-VFQFN Exposed Pad
TYP OSCYLATORA	Internal
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 85°C (TA)
LICZBA I / O	32
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	2 (1 Year)
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
ROZMIAR EEPROM	-
SZCZEGÓŁOWY OPIS	ARM® Cortex®-M3 Jade Gecko Microcontroller IC 32-Bit 40MHz 256KB (256K x 8) FLASH 48-QFN (7x7)
KONWERTERY DANYCH	A/D 24x12b
RDZEŃ ROZMIAR	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M3
ŁĄCZNOŚĆ	I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SmartCard, SPI, UART/USART

### Powiązane tagi

Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Dystrybutor EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Dostawca EFM32JG1B200F256GM48-B0R
Cena EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Zdjęcia EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Obraz EFM32JG1B200F256GM48-B0R
Arkusz danych EFM32JG1B200F256GM48-B0R PDF	EFM32JG1B200F256GM48-B0R Pobierz arkusz danych	Arkusz danych EFM32JG1B200F256GM48-B0R
Zdjęcie EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Kup EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Kup Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256GM48-B0R
Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Energy Micro (Silicon Labs) Dostawca	Dystrybutor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Energy Micro EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256GM48-B0R
Silicon Laboratories EFM32JG1B200F256GM48-B0R	Silicon Labs EFM32JG1B200F256GM48-B0R	

### Produkty powiązane

 <p><b>EFM32JG1B200F256GM32-C0</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 32QFN                  Na stanie: 327 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32JG1B200F256IM32-C0R</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 32QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32JG1B200F256GM32-B0R</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 32QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32JG1B200F256IM32-C0</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 32QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32JG1B200F128GM48-C0R</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32JG1B200F256GM48-C0R</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32JG1B200F256IM48-C0R</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32JG1B200F256GM32-B0</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 32QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32JG1B200F256IM48-C0</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32JG1B200F256GM48-B0</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32JG1B200F256GM32-C0R</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 32QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32JG1B200F256GM48-C0</b>                  Producent: Energy Micro (Silicon Labs)                  Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN                  Na stanie: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>