





Energy Micro (Silicon Labs)


**EFM32JG1B200F256IM48-C0**

Teilenummer:	EFM32JG1B200F256IM48-C0
Hersteller / Marke:	Energy Micro (Silicon Labs)
Produktbeschreibung	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN
Datenblätter:	 <a href="#">EFM32JG1B200F256IM48-C0.pdf</a>
RoHS Status	 Bleifrei / RoHS-konform
Liefern von	Hongkong
Versandweg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ANGEBOTSANFRAGE](#)

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.

## Spezifikationen von EFM32JG1B200F256IM48-C0

TEILENUMMER	EFM32JG1B200F256IM48-C0
HERSTELLER	Energy Micro (Silicon Labs)
BESCHREIBUNG	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
DATENBLATT	 <a href="#">EFM32JG1B200F256IM48-C0.pdf</a>
SPANNUNG - VERSORGUNG (VCC / VDD)	1.85 V ~ 3.8 V
GESCHWINDIGKEIT	40MHz
SERIE	Jade Gecko
RAM-GRÖSSE	32K x 8
PROGRAMMSPEICHERTYP	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÖSSE	256KB (256K x 8)
PERIPHERALS	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT
OSZILLATORTYP	Internal
BETRIEBSTEMPERATUR	-40°C ~ 125°C (TJ)
ANZAHL DER E / A	32
FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL)	2 (1 Year)
HERSTELLER STANDARD VORLAUFZEIT	6 Weeks
BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GRÖSSE	-
DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	ARM® Cortex®-M3 Jade Gecko Microcontroller IC 32-Bit 40MHz 256KB (256K x 8) FLASH
DATENWANDLER	A/D 24x12b
KERNGRÖSSE	32-Bit
CORE-PROZESSOR	ARM® Cortex®-M3
CONNECTIVITY	I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SmartCard, SPI, UART/USART

## Verwandte Tags

Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256IM48-C0	EFM32JG1B200F256IM48-C0-Verteiler	EFM32JG1B200F256IM48-C0 Lieferant
EFM32JG1B200F256IM48-C0 Preis	EFM32JG1B200F256IM48-C0 Bilder	EFM32JG1B200F256IM48-C0-Bild
EFM32JG1B200F256IM48-C0 PDF-Datenblatt	EFM32JG1B200F256IM48-C0 Datenblatt herunterladen	EFM32JG1B200F256IM48-C0-Datenblatt
EFM32JG1B200F256IM48-C0 Aktie	Kaufen Sie EFM32JG1B200F256IM48-C0	Kaufen Sie Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256IM48-C0
Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256IM48-C0	Energy Micro (Silicon Labs) Lieferant	Energy Micro (Silicon Labs)-Verteiler
Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256IM48-C0	Energy Micro EFM32JG1B200F256IM48-C0	Energy Micro (Silicon Labs) EFM32JG1B200F256IM48-C0
Silicon Laboratories EFM32JG1B200F256IM48-C0	Silicon Labs EFM32JG1B200F256IM48-C0	

## Verwandte Produkte

 <p><b>EFM32JG1B200F256IM32-C0R</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 32QFN  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32JG1B200F256IM48-C0R</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32JG1B200F256GM48-B0</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32LG-DK3650</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: KIT DEV EFM32 LEOPARD GECKO  Auf Lager: 1 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32LG230F128-QFN64</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32LG230F128-QFN64T</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32JG1B200F256GM48-C0R</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32JG1B200F256IM32-C0</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 32QFN  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32LG-STK3600</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: KIT STARTER LEOPARD GECKO  Auf Lager: 29 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32JG1B200F256GM48-B0R</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>EFM32JG1B200F256GM48-C0</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>EFM32LG-MCP3650</b>  Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs)  Beschreibung: BOARD MCU PLUGIN LEOPARD GECKO  Auf Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>