

## SIM3L164-C-GMR



Obrázky jsou pouze orientační.  
Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.  
**Koupit SIM3L164-C-GMR s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka**



**SILICON LABS**

Part Number: [SIM3L164-C-GMR](#)

Výrobce [Energy Micro \(Silicon Labs\)](#)

Popis IC MCU 32BIT 256KB FLASH 40QFN

Datový list: [SIM3L1xx Reference Manual](#)  
[SIM3L1xx Rev C Errata](#)  
[SIM3L1xx Datasheet](#)

RoHS Status: Bez olova / V souladu RoHS

Ship From: Hong Kong

Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

Part Number	SIM3L164-C-GMR	Výrobce	<a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>
Popis	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 40QFN	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	10421 pcs	Datový list	<a href="#">SIM3L1xx Reference Manual</a> <a href="#">SIM3L1xx Rev C Errata</a> <a href="#">SIM3L1xx Datasheet</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	1.8 V ~ 3.8 V
Dodavatel zařízení Package	40-QFN (6x6)	Rychlost	50MHz
Série	SIM3L1xx	RAM Size	32K x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	256KB (256K x 8)
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT	Obal	Tape & Reel (TR)
Paket / krabice	40-VFQFN Exposed Pad	oscilátor Type	Internal
Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)	Počet I / O	28
Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	2 (1 Year)	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Velikost	-	Detailní popis	ARM® Cortex®-M3 SIM3L1xx Microcontroller IC 32-Bit 50MHz 256KB (256K x 8) FLASH 40-QFN (6x6)
datové převodníky	A/D 20x10/12b, D/A 1x10b	jádro Velikost	32-Bit
core	ARM® Cortex®-M3	Připojení	I <sup>2</sup> C, IrDA, SmartCard, SPI, UART/USART

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Energy Micro (Silicon Labs). Máme 10421 kusy Energy Micro (Silicon Labs) SIM3L164-C-GMR na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	Část#: <a href="#">SIM3L156-C-GQR</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L164-C-GM</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 40QFN	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L167-C-GQ</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80TQFP	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L157-C-GQ</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80TQFP	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L166-C-GQR</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L166-C-GQ</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L1XXLCD-B-DK</a> Popis: KIT DEV SIM3L1XX LCD	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L156-C-GQ</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64TQFP	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L157-C-GLR</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80TFBGA	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L166-C-GMR</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L167-C-GLR</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80TFBGA	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L168-C-GM</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 92LGA	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L167-C-GQR</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80TQFP	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L166-C-GM</a> Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L154-C-GMR</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 40QFN	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L157-C-GQR</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80TQFP	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L156-C-GM</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L156-C-GMR</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L154-C-GM</a> Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 40QFN	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">SIM3L1XX-B-DK</a> Popis: KIT DEV SIM3L1XX	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro SIM3L164-C-GMR

Energy Micro (Silicon Labs) SIM3L164-C-GMR.	SIM3L164-C-GMR distributor	SIM3L164-C-GMR dodavatel	SIM3L164-C-GMR Cena
SIM3L164-C-GMR Stáhnout datasheet.	SIM3L164-C-GMR Datasheet.	SIM3L164-C-GMR Stock.	koupit SIM3L164-C-GMR.
Energy Micro (Silicon Labs) SIM3L164-C-GMR.	Energy Micro SIM3L164-C-GMR.	Energy Micro (Silicon Labs) SIM3L164-C-GMR.	Silicon Laboratories SIM3L164-C-GMR.
Silicon Labs SIM3L164-C-GMR.			