



Изображение может быть представлением.  
 Подробную информацию о продукте см. в  
 технических характеристиках.

## SIM3C154-B-GMR

номер части: **SIM3C154-B-GMR**

описание продукта: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 40QFN

Статус RoHS: Без свинца / Соответствует RoHS

Листки: [1.SIM3C154-B-GMR.pdf](#)  
[2.SIM3C154-B-GMR.pdf](#)  
[3.SIM3C154-B-GMR.pdf](#)

Изготовитель / Производитель: Energy Micro (Silicon Labs)

Доставить из: Hong Kong

Путь отгрузки: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Отправить запрос](#)

### Информация о продукте

номер части	SIM3C154-B-GMR	производитель	Energy Micro (Silicon Labs)
Описание	IC MCU 32BIT 128KB FLASH 40QFN	Статус бесплатного свидания / Статус RoHS	Без свинца / Соответствует RoHS
Техническая спецификация	1.SIM3C154-B-GMR.pdf2.SIM3C154-B-GMR.pdf3.SIM3C154-B-GMR.pdf		
Напряжение тока - поставка (Vcc / Vdd)	1.8 V ~ 3.6 V	Поставщик Упаковка устройства	40-QFN (6x6)
скорость	80MHz	Серии	SIM3C1xx
Размер ОЗУ	32K x 8	Тип памяти программ	FLASH
Размер программной памяти	128KB (128K x 8)	Периферийные устройства	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT
упаковка	Tape & Reel (TR)	Упаковка /	40-VFQFN Exposed Pad
Осциллятор Тип	Internal	Рабочая Температура	-40°C ~ 85°C (TA)
Количество входов / выходов	28	Уровень чувствительности влаги (MSL)	2 (1 Year)
Статус бесплатного свидания / Статус RoHS	Lead free / RoHS Compliant	EEPROM Размер	-
Подробное описание	ARM® Cortex®-M3 SiM3C1xx Microcontroller IC 32-Bit 80MHz 128KB (128K x 8) FLASH 40-QFN (6x6)	Преобразователи данных	A/D 18x12b, D/A 2x10b
Размер сердечника	32-Bit	ядро процессора	ARM® Cortex®-M3
связь	I <sup>2</sup> C, IrDA, SmartCard, SPI, UART/USART	Номер базового номера	SIM3C1

### сопутствующие товары

<p><b>SIM3C157-B-GMR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 92LGA                  Скачать: <a href="#">SIM3C157-B-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIM3C144-B-GMR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 40QFN                  Скачать: <a href="#">SIM3C144-B-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIM3C146-B-GM</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64QFN                  Скачать: <a href="#">SIM3C146-B-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIM3C156-B-GQR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64TQFP                  Скачать: <a href="#">SIM3C156-B-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIM3C146-B-GQR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64TQFP                  Скачать: <a href="#">SIM3C146-B-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIM3C156-B-GQ</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64TQFP                  Скачать: <a href="#">SIM3C156-B-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIM3C156-B-GM</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN                  Скачать: <a href="#">SIM3C156-B-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIM3C156-B-GMR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN                  Скачать: <a href="#">SIM3C156-B-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIM3C146-B-GMR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64QFN                  Скачать: <a href="#">SIM3C146-B-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIM3C157-B-GM</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 92LGA                  Скачать: <a href="#">SIM3C157-B-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SIM3C146-B-GQ</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64TQFP                  Скачать: <a href="#">SIM3C146-B-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SIM3C154-B-GM</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 40QFN                  Скачать: <a href="#">SIM3C154-B-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Связанные теги

Energy Micro (Silicon Labs) SIM3C154-B-GMR  
 Цена SIM3C154-B-GMR  
 SIM3C154-B-GMR PDF лист данных  
 SIM3C154-B-GMR Stock  
 Energy Micro (Silicon Labs) SIM3C154-B-GMR  
 Energy Micro (Silicon Labs) SIM3C154-B-GMR  
 Silicon Laboratories SIM3C154-B-GMR

Дистрибьютор SIM3C154-B-GMR  
 SIM3C154-B-GMR изображения  
 SIM3C154-B-GMR Скачать техническое описание  
 Купить SIM3C154-B-GMR  
 Energy Micro (Silicon Labs) Поставщик  
 Energy Micro SIM3C154-B-GMR  
 Silicon Labs SIM3C154-B-GMR

Поставщик SIM3C154-B-GMR  
 Изображение SIM3C154-B-GMR  
 Лист данных SIM3C154-B-GMR  
 Купить Energy Micro (Silicon Labs) SIM3C154-B-GMR  
 Дистрибьютор Energy Micro (Silicon Labs)  
 Energy Micro (Silicon Labs) SIM3C154-B-GMR