



Energy Micro (Silicon Labs)

## EFR32BG13P632F512IM48-C

номер части:	EFR32BG13P632F512IM48-C
Изготовитель / Производитель:	Energy Micro (Silicon Labs)
Описание товара	BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B
Листики:	EFR32BG13P632F512IM48-C.pdf
Статус RoHS	Соответствует RoHS
Состояние на складе	13542 pcs stock
Доставить из	Гонконг
Путь отгрузки	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**ЗАПРОС КОТИРОВКИ**

Изображение может быть представлением. Смотрите спецификации для деталей продукта.

### Технические характеристики EFR32BG13P632F512IM48-C

НОМЕР ЧАСТИ	EFR32BG13P632F512IM48-C
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Energy Micro (Silicon Labs)
ОПИСАНИЕ	BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Соответствует RoHS
КОЛ-ВО В НАЛИЧИИ	13542 pcs
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ	EFR32BG13P632F512IM48-C.pdf
НАПРЯЖЕНИЕ ТОКА - ПОСТАВКА	1.8 V ~ 3.8 V
ТИП	TxRx + MCU
СЕРИИ	EFR32™ Blue Gecko
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ	I <sup>2</sup> C, UART, USART
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	-126dBm
СТАТУС ROHS	RoHS Compliant
СЕМЕЙСТВО RF / СТАНДАРТ	802.15.4, Bluetooth
ПРОТОКОЛ	Bluetooth v5.0
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	10dBm
УПАКОВКА	Tray
УПАКОВКА /	48-VFQFN Exposed Pad
ДРУГИЕ НАЗВАНИЯ	336-5147 336-5147-2 336-5147-2-ND EFR32BG13P632F512IM48-C-ND
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	-40°C ~ 125°C
УРОВЕНЬ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ВЛАГИ (MSL)	2 (1 Year)
МОДУЛЯЦИЯ	2FSK, 4FSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GFSK, GMSK, OOK, O-QPSK
РАЗМЕР ПАМЯТИ	512kB Flash, 64kB RAM
GPIO	31
ЧАСТОТА	2.4GHz
ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v5.0 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad
СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ (МАКС.)	2Mbps
ТОК - ПЕРЕДАЮЩАЯ	8.5mA ~ 35.3mA
ТОК - ПРИНИМАЮЩИЙ	8.4mA ~ 9.5mA

### Связанные теги

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512IM48-C	EFR32BG13P632F512IM48-C дистрибьютор	EFR32BG13P632F512IM48-C Поставщик
EFR32BG13P632F512IM48-C Цена	Фотографии EFR32BG13P632F512IM48-C	EFR32BG13P632F512IM48-C Image
EFR32BG13P632F512IM48-C PDF Datasheet	EFR32BG13P632F512IM48-C Скачать спецификацию	EFR32BG13P632F512IM48-C Datasheet
EFR32BG13P632F512IM48-C сток	Купить EFR32BG13P632F512IM48-C	Купить Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512IM48-C
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512IM48-C	Energy Micro (Silicon Labs) Поставщик	Energy Micro (Silicon Labs) Дистрибьютор
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512IM48-C	Energy Micro EFR32BG13P632F512IM48-C	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512IM48-C
Silicon Laboratories EFR32BG13P632F512IM48-C	Silicon Labs EFR32BG13P632F512IM48-C	

### сопутствующие товары

<p><b>EFR32BG13P732F512GM32-C</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE GECKO QFN32 2.4G 19DB BLE M                  В наличии: 8389 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32BG13P632F512IM48-CR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B                  В наличии: 17512 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32BG13P632F512GM48-CR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B                  В наличии: 18254 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32BG13P632F512GM48-BR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B                  В наличии: 17963 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32BG13P632F512GM48-C</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B                  В наличии: 18322 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32BG13P732F512GM48-BR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 19 DBM B                  В наличии: 16665 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32BG13P632F512IM32-CR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE GECKO MULTI-PROTOCOL                  В наличии: 18762 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32BG13P732F512GM48-B</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 19 DBM B                  В наличии: 12829 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32BG13P632F512GM48-B</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B                  В наличии: 15130 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32BG13P732F512GM48-C</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 19 DBM B                  В наличии: 14794 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32BG13P632F512IM32-C</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE GECKO MULTI-PROTOCOL                  В наличии: 16611 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32BG13P732F512GM32-CR</b>                  Производители: Energy Micro (Silicon Labs)                  Описание: BLUE GECKO MULTI-PROTOCOL                  В наличии: 18899 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>