



Energy Micro (Silicon Labs)

EFR32FG12P231F512GM68-CR

номер части:

EFR32FG12P231F512GM68-CR

Изготовитель / Производитель:

Energy Micro (Silicon Labs)

Описание товара

FLEX GECKO DUAL PROPRIETARY

Листки:

[1.EFR32FG12P231F512GM68-CR.pdf](#)
[2.EFR32FG12P231F512GM68-CR.pdf](#)

Статус RoHS

 Без свинца / Соответствует RoHS

Доставить из

Гонконг

Путь отгрузки

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ЗАПРОС КОТИРОВКИ](#)

Изображение может быть представлением. Смотрите спецификации для деталей продукта.

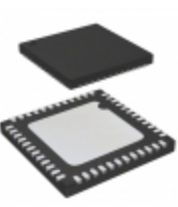
Технические характеристики EFR32FG12P231F512GM68-CR

НОМЕР ЧАСТИ	EFR32FG12P231F512GM68-CR
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Energy Micro (Silicon Labs)
ОПИСАНИЕ	FLEX GECKO DUAL PROPRIETARY
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Без свинца / Соответствует RoHS
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ	1.EFR32FG12P231F512GM68-CR.pdf 2.EFR32FG12P231F512GM68-CR.pdf
НАПРЯЖЕНИЕ ТОКА - ПОСТАВКА	1.8 V ~ 3.8 V
ТИП	TxRx + MCU
СЕРИИ	Flex Gecko
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ	I ² C, I ² S, IrDA, SPI, UART
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	-126.2dBm
СЕМЕЙСТВО RF / СТАНДАРТ	-
ПРОТОКОЛ	Flex Gecko
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	20dBm
УПАКОВКА	Tape & Reel (TR)
УПАКОВКА /	68-VFQFN Exposed Pad
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	-40°C ~ 85°C
УРОВЕНЬ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ВЛАГИ (MSL)	3 (168 Hours)
МОДУЛЯЦИЯ	2GFSK, 4GFSK, ASK, DSSS, BPSK, DBPSK, GMSK, O-QPSK, OOK
РАЗМЕР ПАМЯТИ	512kB Flash, 64kB RAM
СТАНДАРТНОЕ ВРЕМЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ	6 Weeks
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	46
ЧАСТОТА	110MHz ~ 191MHz, 1.95MHz ~ 358MHz, 390MHz ~ 574MHz, 779MHz ~ 956MHz
ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ	IC RF TxRx + MCU Flex Gecko 110MHz ~ 191MHz, 1.95MHz ~ 358MHz, 390MHz ~ 574MHz, 779MHz ~ 956MHz 68-VFQFN Exposed Pad
СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ (МАКС.)	38.4kbps
ТОК - ПЕРЕДАЮЩАЯ	20.3mA ~ 134.3mA
ТОК - ПРИНИМАЮЩИЙ	8.4mA ~ 13mA

Связанные теги

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32FG12P231F512GM68-CR	EFR32FG12P231F512GM68-CR дистрибьютор	EFR32FG12P231F512GM68-CR Поставщик
EFR32FG12P231F512GM68-CR Цена	Фотографии EFR32FG12P231F512GM68-CR	EFR32FG12P231F512GM68-CR Image
EFR32FG12P231F512GM68-CR PDF Datasheet	EFR32FG12P231F512GM68-CR Скачать спецификацию	EFR32FG12P231F512GM68-CR Datasheet
EFR32FG12P231F512GM68-CR сток	Купить EFR32FG12P231F512GM68-CR	Купить Energy Micro (Silicon Labs) EFR32FG12P231F512GM68-CR
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32FG12P231F512GM68-CR	Energy Micro (Silicon Labs) Поставщик	Energy Micro (Silicon Labs) Дистрибьютор
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32FG12P231F512GM68-CR	Energy Micro EFR32FG12P231F512GM68-CR	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32FG12P231F512GM68-CR
Silicon Laboratories EFR32FG12P231F512GM68-CR	Silicon Labs EFR32FG12P231F512GM68-CR	

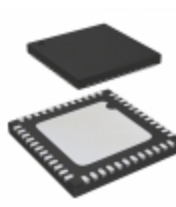
сопутствующие товары



EFR32FG12P231F1024GM48-BR

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO QFN48 SUBG 20DB PROPR
 В наличии: Out stock

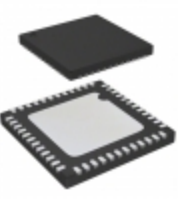
RFQ



EFR32FG12P232F1024GM48-BR

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO QFN48 2.4G 19DB PROPR
 В наличии: Out stock

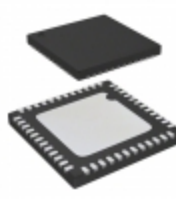
RFQ



EFR32FG12P231F1024GM48-CR

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO
 В наличии: Out stock

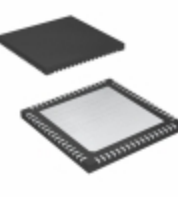
RFQ



EFR32FG12P232F1024GM48-B

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO QFN48 2.4G 19DB PROPR
 В наличии: Out stock

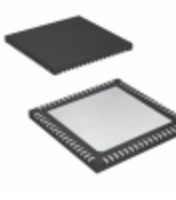
RFQ



EFR32FG12P231F1024GM68-C

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO DUAL PROPRIETARY
 В наличии: Out stock

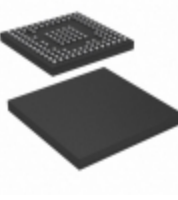
RFQ



EFR32FG12P231F1024GM68-CR

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO DUAL PROPRIETARY
 В наличии: Out stock

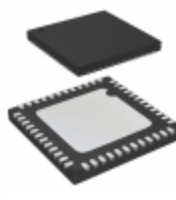
RFQ



EFR32FG12P232F1024GL125-BR

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO BGA125 2.4G 19DB PROP
 В наличии: Out stock

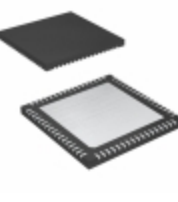
RFQ



EFR32FG12P231F1024GM48-C

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO
 В наличии: 470 pcs

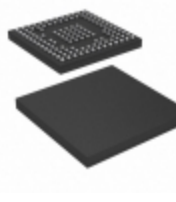
RFQ



EFR32FG12P231F512GM68-C

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO DUAL PROPRIETARY
 В наличии: Out stock

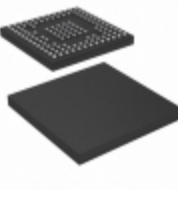
RFQ



EFR32FG12P232F1024GL125-C

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO
 В наличии: Out stock

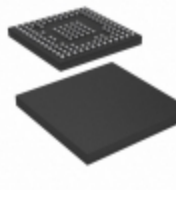
RFQ



EFR32FG12P232F1024GL125-CR

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO
 В наличии: Out stock

RFQ



EFR32FG12P232F1024GL125-B

Производители: Energy Micro (Silicon Labs)
 Описание: FLEX GECKO BGA125 2.4G 19DB PROP
 В наличии: Out stock

RFQ