



NXP Semiconductors / Freescale

MK21DX256AVMC5

номер части:

MK21DX256AVMC5

Изготовитель / Производитель:

NXP Semiconductors / Freescale

Описание товара

IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA

Листики:

 MK21DX256AVMC5.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.

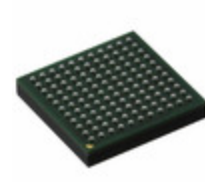

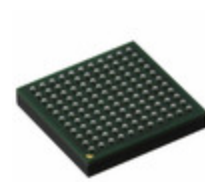
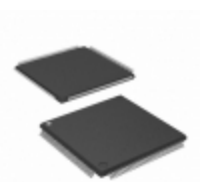
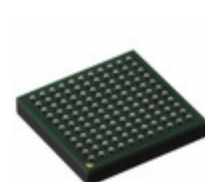
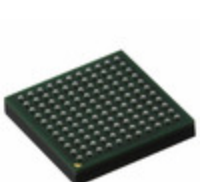
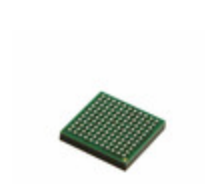

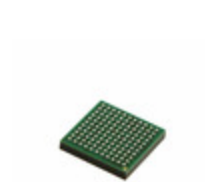



Технические характеристики MK21DX256AVMC5

НОМЕР ЧАСТИ	MK21DX256AVMC5
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	NXP Semiconductors / Freescale
ОПИСАНИЕ	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Без свинца / Соответствует RoHS
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ	 MK21DX256AVMC5.pdf
НАПРЯЖЕНИЕ ТОКА - ПОСТАВКА (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
ПОСТАВЩИК УПАКОВКА УСТРОЙСТВА	121-МАРВГА (8x8)
СКОРОСТЬ	50MHz
СЕРИИ	Kinetis K20
РАЗМЕР ОЗУ	32K x 8
ТИП ПАМЯТИ ПРОГРАММ	FLASH
РАЗМЕР ПРОГРАММНОЙ ПАМЯТИ	256KB (256K x 8)
ПЕРИФЕРИЙНЫЕ УСТРОЙСТВА	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
УПАКОВКА	Tray
УПАКОВКА /	121-LFBGA
ДРУГИЕ НАЗВАНИЯ	935318123557
ОСЦИЛЛЯТОР ТИП	Internal
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	-40°C ~ 105°C (TA)
КОЛИЧЕСТВО ВХОДОВ / ВЫХОДОВ	64
УРОВЕНЬ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ВЛАГИ (MSL)	3 (168 Hours)
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM РАЗМЕР	4K x 8
ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 50MHz 256KB (256K x 8) FLASH 121-МАРВГА (8x8)
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДАННЫХ	A/D 20x16b, D/A 1x12b
РАЗМЕР СЕРДЕЧНИКА	32-Bit
ЯДРО ПРОЦЕССОРА	ARM® Cortex®-M4
СВЯЗЬ	I ² C, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG

Связанные теги

NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	MK21DX256AVMC5 дистрибьютор	MK21DX256AVMC5 Поставщик
MK21DX256AVMC5 Цена	Фотографии MK21DX256AVMC5	MK21DX256AVMC5 Image
MK21DX256AVMC5 PDF Datasheet	MK21DX256AVMC5 Скачать спецификацию	MK21DX256AVMC5 Datasheet
MK21DX256AVMC5 сток	Купить MK21DX256AVMC5	Купить NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	NXP Semiconductors / Freescale Поставщик	NXP Semiconductors / Freescale Дистрибьютор
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	NXP Semiconductors MK21DX256AVMC5	Freescale MK21DX256AVMC5
Freescale Semiconductor - NXP MK21DX256AVMC5	NXP USA Inc. MK21DX256AVMC5	

сопутствующие товары

 <p>MK21FN1M0AVMC12 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 121МАРВГА В наличии: 545 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX128AVLK5 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP В наличии: 442 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX256AVMC5R Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX В наличии: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21FN1M0AVLQ12 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP В наличии: 60 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX128AVMC5 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA В наличии: 348 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21FN1M0AVMC12R Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX В наличии: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX256VLC5 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA В наличии: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX256VLK5 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP В наличии: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DN512VMC5 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA В наличии: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX256AVLK5 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP В наличии: 480 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX128VMC5 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA В наличии: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX128VLK5 Производители: NXP Semiconductors / Freescale Описание: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP В наличии: Out stock</p> <p>RFQ</p>