



NXP Semiconductors / Freescale

MK21DX256AVMC5

Номер частини:

MK21DX256AVMC5

Виробник / марка:

NXP Semiconductors / Freescale

Опис продукту

IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA

Технічні таблиці:

 MK21DX256AVMC5.pdf

Статус RoHs

 Без свинцю / RoHS відповідність

Корабель від

Гонконг


Шлях відвантаження

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ЗАПИТ ЦІН](#)

Зображення може бути поданням. Див. Специфікації для деталей продукту.

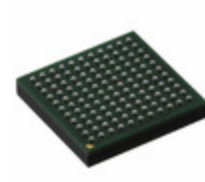

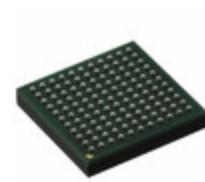
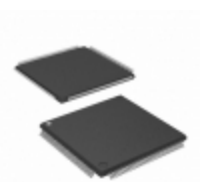
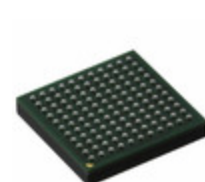
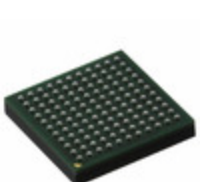
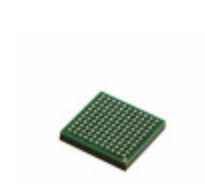

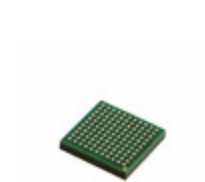



Технічні характеристики MK21DX256AVMC5

НОМЕР ЧАСТИНИ	MK21DX256AVMC5
ВИРОБНИК	NXP Semiconductors / Freescale
ОПИС	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA
СТАТУС БЕЗКОШТОВНОГО СТАТУСУ / ROHS	Без свинцю / RoHS відповідність
ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ	 MK21DX256AVMC5.pdf
НАПРУГА - ПОСТАЧАННЯ (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
ПАКЕТ ПРИСТРОЮ ПОСТАЧАЛЬНИКА	121-МАРВГА (8x8)
ШВИДКІСТЬ	50MHz
СЕРІЯ	Kinetis K20
РОЗМІР ОЗП	32K x 8
ТИП ПРОГРАМИ ПАМ'ЯТІ	FLASH
РОЗМІР ПАМ'ЯТІ ПРОГРАМИ	256KB (256K x 8)
ПЕРИФЕРІЯ	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
УПАКОВКА	Tray
ПАКЕТ / КОРПУС	121-LFBGA
ІНШІ ІМЕНА	935318123557
ТИП ОСЦИЛЯТОРА	Internal
РОБОЧА ТЕМПЕРАТУРА	-40°C ~ 105°C (TA)
КІЛЬКІСТЬ ВХОДІВ / ВИХОДІВ	64
РІВЕНЬ ЧУТЛИВОСТІ ВОЛОГИ (MSL)	3 (168 Hours)
СТАТУС БЕЗКОШТОВНОГО СТАТУСУ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
РОЗМІР EEPROM	4K x 8
ДЕТАЛЬНИЙ ОПИС	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 50MHz 256KB (256K x 8) FLASH 121-МАРВГА (8x8)
ПЕРЕТВОРЮВАЧІ ДАНИХ	A/D 20x16b, D/A 1x12b
ОСНОВНИЙ РОЗМІР	32-Bit
ОСНОВНИЙ ПРОЦЕСОР	ARM® Cortex®-M4
ПІДКЛЮЧЕННЯ	I ² C, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG

Пов'язані теги

NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	Дистриб'ютор MK21DX256AVMC5	Постачальник MK21DX256AVMC5
Ціна MK21DX256AVMC5	Зображення MK21DX256AVMC5	Зображення MK21DX256AVMC5
MK21DX256AVMC5 PDF Лист даних	MK21DX256AVMC5 Завантажити таблицю даних	Лист даних MK21DX256AVMC5
MK21DX256AVMC5 запас	Купуйте MK21DX256AVMC5	Купуйте NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	Постачальник NXP Semiconductors / Freescale	Дистриб'ютор NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	NXP Semiconductors MK21DX256AVMC5	Freescale MK21DX256AVMC5
Freescale Semiconductor - NXP MK21DX256AVMC5	NXP USA Inc. MK21DX256AVMC5	

Супутні товари

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