




NXP Semiconductors / Freescale

MK21DX256AVMC5

Part Number:	MK21DX256AVMC5
Výrobce / značka:	NXP Semiconductors / Freescale
Popis produktu	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA
Datasheety:	PDF MK21DX256AVMC5.pdf
Stav RoHS	 Bez olova / V souladu RoHS
Odeslat z	Hongkong
Cesta zásilky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽÁDOST O NABÍDKU](#)

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.

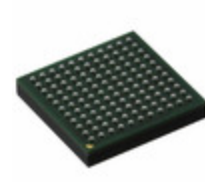

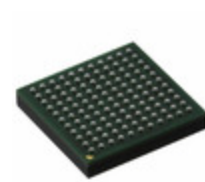
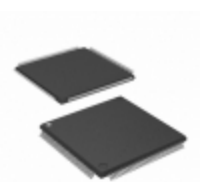
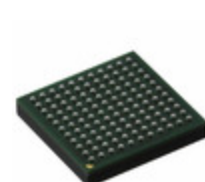
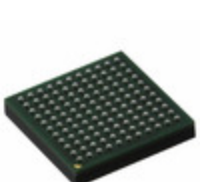
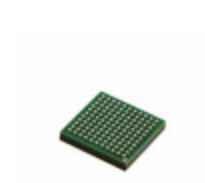

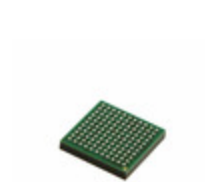



Specifikace MK21DX256AVMC5

PART NUMBER	MK21DX256AVMC5
VÝROBCE	NXP Semiconductors / Freescale
POPIS	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Bez olova / V souladu RoHS
DATOVÝ LIST	PDF MK21DX256AVMC5.pdf
NAPĚTÍ - SUPPLY (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
DODAVATEL ZAŘÍZENÍ PACKAGE	121-MAPBGA (8x8)
RYCHLOST	50MHz
SÉRIE	Kinetis K20
RAM SIZE	32K x 8
TYP PROGRAMU PAMĚŤ	FLASH
PROGRAM MEMORY SIZE	256KB (256K x 8)
PERIFERNÍ ZAŘÍZENÍ	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
OBAL	Tray
PAKET / KRABICE	121-LFBGA
OSTATNÍ JMÉNA	935318123557
OSCILÁTOR TYPE	Internal
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 105°C (TA)
POČET I / O	64
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	3 (168 Hours)
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM VELIKOST	4K x 8
DETAILNÍ POPIS	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 50MHz 256KB (256K x 8) FLASH 121-MAPBGA (8x8)
DATOVÉ PŘEVODNÍKY	A/D 20x16b, D/A 1x12b
JÁDRO VELIKOST	32-Bit
CORE	ARM® Cortex®-M4
PŘÍPOJENÍ	I ² C, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG

Související značky

NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	MK21DX256AVMC5 Distributor	Dodavatel MK21DX256AVMC5
Cena MK21DX256AVMC5	Obrázky MK21DX256AVMC5	Obrázek MK21DX256AVMC5
MK21DX256AVMC5 Datasheet PDF	MK21DX256AVMC5 Datasheet ke stažení	MK21DX256AVMC5 Datasheet
MK21DX256AVMC5 Stock	Koupit MK21DX256AVMC5	Koupit NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	Dodavatel NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors / Freescale Distributor
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	NXP Semiconductors MK21DX256AVMC5	Freescale MK21DX256AVMC5
Freescale Semiconductor - NXP MK21DX256AVMC5	NXP USA Inc. MK21DX256AVMC5	

Související produkty

 <p>MK21FN1M0AVMC12 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 121MAPBGA Na skladě: 545 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX128AVLK5 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP Na skladě: 442 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX256AVMC5R Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21FN1M0AVLQ12 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP Na skladě: 60 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX128AVMC5 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA Na skladě: 348 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21FN1M0AVMC12R Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX256VMC5 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX256VLK5 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DN512VMC5 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX256AVLK5 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP Na skladě: 480 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX128VMC5 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX128VLK5 Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>