



NXP Semiconductors / Freescale

MK21DX256AVMC5

பகுதி எண்:

MK21DX256AVMC5

உற்பத்தியாளர் / பிராண்ட்:

NXP Semiconductors / Freescale


தயாரிப்பு விளக்கம்

IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA

தகவல் தாள்கள்:

 MK21DX256AVMC5.pdf

RoHS நிலை

 இலவச / ரோஹெஸ் கம்பளிண்ட்டைட் முன்னணி

கப்பல் இருந்து

ஹாங்காங்


கப்பல் வழி

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[மேற்கோள் தேவை](#)

படம் பிரதிநிதித்துவமாக இருக்கலாம். தயாரிப்பு விவரங்களுக்கான விவரக்குறிப்புகள் பார்க்கவும்.

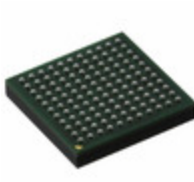
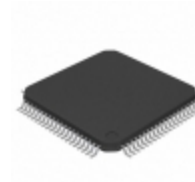
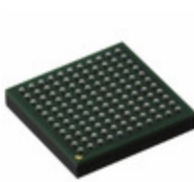
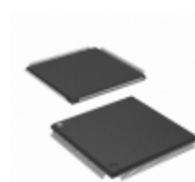
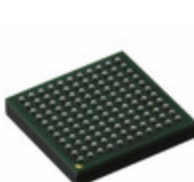
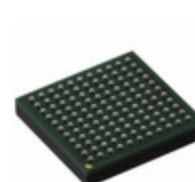

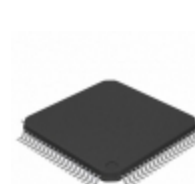




MK21DX256AVMC5 இன் விவரக்குறிப்புகள்

பகுதி எண்	MK21DX256AVMC5
உற்பத்தியாளர்	NXP Semiconductors / Freescale
விளக்கம்	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA
இலவச நிலை / ROHS நிலைமை முன்னணி	இலவச / ரோஹெஸ் கம்பளிண்ட்டைட் முன்னணி
தரவுத்தாள்	 MK21DX256AVMC5.pdf
மின்னழுத்தம் - வழங்கல் (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
சப்ளையர் சாதன தொகுப்பு	121-MAPBGA (8x8)
வேகம்	50MHz
தொடர்	Kinetis K20
ரேம் அளவு	32K x 8
நிரல் நினைவக வகை	FLASH
திட்டம் நினைவகம் அளவு	256KB (256K x 8)
பாகங்களை	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
பேக்கேஜிங்	Tray
தொகுப்பு / வழக்கு	121-LFBGA
மற்ற பெயர்கள்	935318123557
அலையியற்றி வகை	Internal
இயக்க வெப்பநிலை	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O இன் எண்ணிக்கை	64
ஈரப்பதம் உணர்திறன் நிலை (MSL)	3 (168 Hours)
இலவச நிலை / ROHS நிலைமை முன்னணி	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM அளவு	4K x 8
விரிவான விளக்கம்	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 50MHz 256KB (256K x 8) FLASH 121-MAPBGA (8x8)
தரவு மாற்றிகள்	A/D 20x16b, D/A 1x12b
கோர் அளவு	32-Bit
கோர் செயலி	ARM® Cortex®-M4
இணைப்பு	I ² C, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG

தொடர்புடைய குறிச்சொற்கள்

NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	MK21DX256AVMC5 விநியோகஸ்தர்	MK21DX256AVMC5 சப்ளையர்
MK21DX256AVMC5 விலை	MK21DX256AVMC5 படங்கள்	MK21DX256AVMC5 படம்
MK21DX256AVMC5 PDF தரவுத்தாள்	MK21DX256AVMC5 தரவுத்தாள் பதிவிறக்கவும்	MK21DX256AVMC5 தரவுத்தாள்
MK21DX256AVMC5 பங்கு	MK21DX256AVMC5 ஐ வாங்கவும்	NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5 ஐ வாங்கவும்
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	NXP Semiconductors / Freescale சப்ளையர்	NXP Semiconductors / Freescale விநியோகஸ்தர்
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	NXP Semiconductors MK21DX256AVMC5	Freescale MK21DX256AVMC5
Freescale Semiconductor - NXP MK21DX256AVMC5	NXP USA Inc. MK21DX256AVMC5	

தொடர்புடைய தயாரிப்புகள்

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