



NXP Semiconductors / Freescale

MK21DX256AVMC5

Número de peza:

MK21DX256AVMC5

Fabricante / Marca:

NXP Semiconductors / Freescale

Descrición do produto

IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA

Follas de cálculo:


[MK21DX256AVMC5.pdf](#)

Estado de RoHS


 Libre de plomo / RoHS

Enviar desde

Hong Kong


Camión de expedición

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[SOLICITUDE DE COTIZACIÓN](#)

A imaxe pode ser representación. Consulte as especificacións dos detalles do produto.

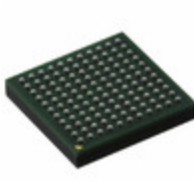

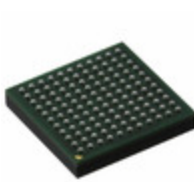
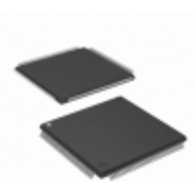
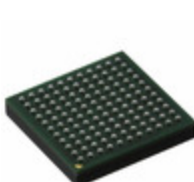
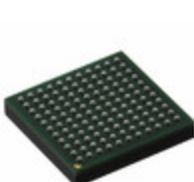






Especificacións de MK21DX256AVMC5

NÚMERO DE PEZA	MK21DX256AVMC5
FABRICANTE	NXP Semiconductors / Freescale
DESCRIPCIÓN	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Libre de plomo / RoHS
FOLLA DE DATOS	 MK21DX256AVMC5.pdf
TENSIÓN - SUBMINISTRACIÓN (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
PAQUETE DE DISPOSITIVOS DE PROVEDOR	121-MAPBGA (8x8)
VELOCIDADE	50MHz
SERIE	Kinetis K20
TAMAÑO DE RAM	32K x 8
TIPO DE MEMORIA DO PROGRAMA	FLASH
TAMAÑO DA MEMORIA DO PROGRAMA	256KB (256K x 8)
PERIFÉRICOS	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
EMPAQUETADO	Tray
PAQUETE / CASO	121-LFBGA
OUTROS NOMES	935318123557
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	-40°C ~ 105°C (TA)
NÚMERO DE E / S	64
NIVEL DE SENSIBILIDADE Á HUMIDADE (MSL)	3 (168 Hours)
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO DE EEPROM	4K x 8
DESCRIPCIÓN DETALLADA	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 50MHz 256KB (256K x 8) FLASH 121-MAPBGA (8x8)
CONVERSORES DE DATOS	A/D 20x16b, D/A 1x12b
TAMAÑO BÁSICO	32-Bit
PROCESADOR DE NÚCLEOS	ARM® Cortex®-M4
CONECTIVIDADE	I ² C, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG

Etiquetas relacionadas

NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	Distribuidor MK21DX256AVMC5	Provedor MK21DX256AVMC5
Prezo MK21DX256AVMC5	Imaxes MK21DX256AVMC5	Imaxe MK21DX256AVMC5
Ficha de datos MK21DX256AVMC5 PDF	Descarga da folha de datos MK21DX256AVMC5	Ficha de datos MK21DX256AVMC5
Stock MK21DX256AVMC5	Compre MK21DX256AVMC5	Mercar NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	Provedor NXP Semiconductors / Freescale	Distribuidor NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	NXP Semiconductors MK21DX256AVMC5	Freescale MK21DX256AVMC5
Freescale Semiconductor - NXP MK21DX256AVMC5	NXP USA Inc. MK21DX256AVMC5	

Produtos relacionados

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