



NXP Semiconductors / Freescale

MK21DX128VMC5

| | |
|----------------------|--|
| Número da peça: | MK21DX128VMC5 |
| Fabricante / Marca: | NXP Semiconductors / Freescale |
| Descrição do Produto | IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA 1.MK21DX128VMC5.pdf 2.MK21DX128VMC5.pdf 3.MK21DX128VMC5.pdf 4.MK21DX128VMC5.pdf 5.MK21DX128VMC5.pdf |
| Folhas de dados: | 1.MK21DX128VMC5.pdf 2.MK21DX128VMC5.pdf 3.MK21DX128VMC5.pdf 4.MK21DX128VMC5.pdf 5.MK21DX128VMC5.pdf |
| Status de RoHS | Contém chumbo / RoHS não compatível |
| Navio De | Hong Kong |
| Caminho de embarque | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO

Imagem pode ser representação. Veja as especificações para detalhes do produto.

Especificações do MK21DX128VMC5

| | |
|--|---|
| NÚMERO DA PEÇA | MK21DX128VMC5 |
| FABRICANTE | NXP Semiconductors / Freescale |
| DESCRIÇÃO | IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA |
| STATUS SEM CHUMBO / STATUS ROHS | Contém chumbo / RoHS não compatível |
| FICHA DE DADOS | 1.MK21DX128VMC5.pdf 2.MK21DX128VMC5.pdf 3.MK21DX128VMC5.pdf 4.MK21DX128VMC5.pdf 5.MK21DX128VMC5.pdf |
| TENSÃO - ABASTECIMENTO (VCC / VDD) | 1.71 V ~ 3.6 V |
| EMBALAGEM DO DISPOSITIVO FORNECEDOR | 121-MAPBGA (8x8) |
| VELOCIDADE | 50MHz |
| SÉRIE | Kinetis K20 |
| TAMANHO RAM | 32K x 8 |
| TIPO DE MEMÓRIA DO PROGRAMA | FLASH |
| TAMANHO DA MEMÓRIA DO PROGRAMA | 128KB (128K x 8) |
| PERIFÉRICOS | DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT |
| EMBALAGEM | Tray |
| CAIXA / GABINETE | 121-LFBGA |
| OUTROS NOMES | 935324611557 |
| TIPO DE OSCILADOR | Internal |
| TEMPERATURA DE OPERAÇÃO | -40°C ~ 105°C (TA) |
| NÚMERO DE E / S | 64 |
| NÍVEL DE SENSIBILIDADE À UMIDADE (MSL) | 3 (168 Hours) |
| STATUS SEM CHUMBO / STATUS DE ROHS | Contains lead / RoHS non-compliant |
| EEPROM TAMANHO | 4K x 8 |
| DESCRIÇÃO DETALHADA | ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 50MHz 128KB (128K x 8) FLASH 121-MAPBGA (8x8) |
| CONVERSORES DE DADOS | A/D 20x16b, D/A 1x12b |
| TAMANHO CENTRAL | 32-Bit |
| CORE PROCESSOR | ARM® Cortex®-M4 |
| CONECTIVIDADE | I ² C, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG |
| NÚMERO DA PEÇA BASE | MK21DX128 |

Tags relacionadas

| | | |
|--|---|--|
| NXP Semiconductors / Freescale MK21DX128VMC5 | Distribuidor MK21DX128VMC5 | Fornecedor MK21DX128VMC5 |
| Preço MK21DX128VMC5 | Imagens de MK21DX128VMC5 | Imagem MK21DX128VMC5 |
| Folha de dados do MK21DX128VMC5 PDF | MK21DX128VMC5 Download da Folha de Dados | Folha de dados do MK21DX128VMC5 |
| Estoque MK21DX128VMC5 | Comprar MK21DX128VMC5 | Comprar NXP Semiconductors / Freescale MK21DX128VMC5 |
| NXP Semiconductors / Freescale MK21DX128VMC5 | Fornecedor NXP Semiconductors / Freescale | Distribuidor NXP Semiconductors / Freescale |
| NXP Semiconductors / Freescale MK21DX128VMC5 | NXP Semiconductors MK21DX128VMC5 | Freescale MK21DX128VMC5 |
| Freescale Semiconductor - NXP MK21DX128VMC5 | NXP USA Inc. MK21DX128VMC5 | |

produtos relacionados

| | |
|--|--|
| <p>MK21DN512VMC5 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA Em estoque: Out stock RFQ</p> | <p>MK21DX256AVMC5R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX Em estoque: Out stock RFQ</p> |
| <p>MK21DX256VLK5 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP Em estoque: Out stock RFQ</p> | <p>MK21DX128AVLK5 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP Em estoque: 442 pcs RFQ</p> |
| <p>MK21DX256AVLK5 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP Em estoque: 480 pcs RFQ</p> | <p>MK21DX128AVMC5 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA Em estoque: 348 pcs RFQ</p> |
| <p>MK21DN512VLK5 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 80LQFP Em estoque: Out stock RFQ</p> | <p>MK21DN512AVMC5R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX Em estoque: Out stock RFQ</p> |
| <p>MK21DX128VLK5 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP Em estoque: Out stock RFQ</p> | <p>MK21DX256AVMC5 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA Em estoque: 348 pcs RFQ</p> |
| <p>MK21FN1M0AVLQ12 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP Em estoque: 60 pcs RFQ</p> | <p>MK21DX256VMC5 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA Em estoque: Out stock RFQ</p> |



