



NXP Semiconductors / Freescale

MK60DN512VMC10

Número da peça:

MK60DN512VMC10

Fabricante / Marca:

NXP Semiconductors / Freescale


Descrição do Produto

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA

Folhas de dados:

[1.MK60DN512VMC10.pdf](#)
[2.MK60DN512VMC10.pdf](#)

Status de RoHS

 Sem chumbo / acordo com RoHS

Navio De

Hong Kong

Caminho de embarque

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



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








Especificações do MK60DN512VMC10

NÚMERO DA PEÇA	MK60DN512VMC10
FABRICANTE	NXP Semiconductors / Freescale
DESCRIÇÃO	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA
STATUS SEM CHUMBO / STATUS ROHS	Sem chumbo / acordo com RoHS
FICHA DE DADOS	1.MK60DN512VMC10.pdf 2.MK60DN512VMC10.pdf
TENSÃO - ABASTECIMENTO (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
EMBALAGEM DO DISPOSITIVO FORNECEDOR	121-MAPBGA (8x8)
VELOCIDADE	100MHz
SÉRIE	Kinetis K60
TAMANHO RAM	128K x 8
TIPO DE MEMÓRIA DO PROGRAMA	FLASH
TAMANHO DA MEMÓRIA DO PROGRAMA	512KB (512K x 8)
PERIFÉRICOS	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
EMBALAGEM	Tray
CAIXA / GABINETE	121-LBGA
OUTROS NOMES	935313053557
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C ~ 105°C (TA)
NÚMERO DE E / S	86
NÍVEL DE SENSIBILIDADE À UMIDADE (MSL)	3 (168 Hours)
TEMPO DE ENTREGA PADRÃO DO FABRICANTE	13 Weeks
STATUS SEM CHUMBO / STATUS DE ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM TAMANHO	-
DESCRIÇÃO DETALHADA	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K60 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 121-MAPBGA (8x8)
CONVERSORES DE DADOS	A/D 38x16b, D/A 2x12b
TAMANHO CENTRAL	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M4
CONECTIVIDADE	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, SD, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
NÚMERO DA PEÇA BASE	K60DN512

Tags relacionadas

NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VMC10	Distribuidor MK60DN512VMC10	Fornecedor MK60DN512VMC10
Preço MK60DN512VMC10	Imagens de MK60DN512VMC10	Imagem MK60DN512VMC10
Folha de dados do MK60DN512VMC10 PDF	MK60DN512VMC10 Download da Folha de Dados	Folha de dados do MK60DN512VMC10
Estoque MK60DN512VMC10	Comprar MK60DN512VMC10	Comprar NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VMC10
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VMC10	Fornecedor NXP Semiconductors / Freescale	Distribuidor NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VMC10	NXP Semiconductors MK60DN512VMC10	Freescale MK60DN512VMC10
Freescale Semiconductor - NXP MK60DN512VMC10	NXP USA Inc. MK60DN512VMC10	

produtos relacionados

 <p>MK60DN512VMC10R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: KINETIS K60: 100MHZ CORTEX-M4 MC Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN512VLQ10 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN512ZVLL10 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Em estoque: 374 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN256ZVLL10 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP Em estoque: 395 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN512ZVLQ10 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN512VMD10 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN512VLL10R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN512VLL10 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN512ZAB10R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 120CSP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN256VMD10 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA Em estoque: 273 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN256ZVLQ10 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN512ZCAB10R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 120CSP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>