




NXP Semiconductors / Freescale

MKL16Z64VFM4

Número da peça:	MKL16Z64VFM4
Fabricante / Marca:	NXP Semiconductors / Freescale
Descrição do Produto	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN 1.MKL16Z64VFM4.pdf 2.MKL16Z64VFM4.pdf 3.MKL16Z64VFM4.pdf
Folhas de dados:	1.MKL16Z64VFM4.pdf 2.MKL16Z64VFM4.pdf 3.MKL16Z64VFM4.pdf
Status de RoHS	 Sem chumbo / acordo com RoHS
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 MKL16Z64VFM4

NÚMERO DA PEÇA	MKL16Z64VFM4
FABRICANTE	NXP Semiconductors / Freescale
DESCRIÇÃO	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN
STATUS SEM CHUMBO / STATUS ROHS	Sem chumbo / acordo com RoHS
FICHA DE DADOS	1.MKL16Z64VFM4.pdf 2.MKL16Z64VFM4.pdf 3.MKL16Z64VFM4.pdf
TENSÃO - ABASTECIMENTO (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
EMBALAGEM DO DISPOSITIVO FORNECEDOR	32-QFN (5x5)
VELOCIDADE	48MHz
SÉRIE	Kinetis KL1
TAMANHO RAM	8K x 8
TIPO DE MEMÓRIA DO PROGRAMA	FLASH
TAMANHO DA MEMÓRIA DO PROGRAMA	64KB (64K x 8)
PERIFÉRICOS	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
EMBALAGEM	Tray
CAIXA / GABINETE	32-VFQFN Exposed Pad
OUTROS NOMES	935323414557
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C ~ 105°C (TA)
NÚMERO DE E / S	28
NÍVEL DE SENSIBILIDADE À UMIDADE (MSL)	3 (168 Hours)
TEMPO DE ENTREGA PADRÃO DO FABRICANTE	16 Weeks
STATUS SEM CHUMBO / STATUS DE ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM TAMANHO	-
DESCRIÇÃO DETALHADA	ARM® Cortex®-M0+ Kinetis KL1 Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 64KB (64K x 8) FLASH 32-QFN (5x5)
CONVERSORES DE DADOS	A/D - 16bit, D/A - 12bit
TAMANHO CENTRAL	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M0+
CONECTIVIDADE	I ² C, LINbus, SPI, TSI, UART/USART
NÚMERO DA PEÇA BASE	MKL16Z64

Tags relacionadas

NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	Distribuidor MKL16Z64VFM4	Fornecedor MKL16Z64VFM4
Preço MKL16Z64VFM4	Imagens de MKL16Z64VFM4	Imagem MKL16Z64VFM4
Folha de dados do MKL16Z64VFM4 PDF	MKL16Z64VFM4 Download da Folha de Dados	Folha de dados do MKL16Z64VFM4
Estoque MKL16Z64VFM4	Comprar MKL16Z64VFM4	Comprar NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	Fornecedor NXP Semiconductors / Freescale	Distribuidor NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors MKL16Z64VFM4	Freescale MKL16Z64VFM4
Freescale Semiconductor - NXP MKL16Z64VFM4	NXP USA Inc. MKL16Z64VFM4	

produtos relacionados

 <p>MKL16Z64VFT4 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48QFN Em estoque: 210 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL17Z128VFM4 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 32QFN Em estoque: 435 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z256VMP4R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z64VFM4R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z32VFT4 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN Em estoque: 108 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z32VFT4R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z256VMP4 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN Em estoque: 480 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z64VFT4R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z32VFM4 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z32VLH4 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Em estoque: 23 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z64VLH4R Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z64VLH4 Fabricantes: NXP Semiconductors / Freescale Descrição: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP Em estoque: 51 pcs</p> <p>RFQ</p>