



NXP Semiconductors / Freescale

## MKL16Z64VFM4

Số Phần:

MKL16Z64VFM4

Nhà sản xuất / Thương hiệu:

NXP Semiconductors / Freescale

Mô tả Sản phẩm

IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN

Bảng dữ liệu:

- 1.MKL16Z64VFM4.pdf
- 2.MKL16Z64VFM4.pdf
- 3.MKL16Z64VFM4.pdf

Tình trạng của RoHS

Không có chì / tuân thủ RoHS

Chuyển từ

Hồng Kông

Cách vận chuyển

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**YÊU CẦU BÁO GIÁ**

Hình ảnh có thể là đại diện. Xem thông số kỹ thuật để biết chi tiết sản phẩm.

### Thông số kỹ thuật của MKL16Z64VFM4

SỐ PHẦN	MKL16Z64VFM4
NHÀ CHẾ TẠO	NXP Semiconductors / Freescale
SỰ MIÊU TẢ	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN
TÌNH TRẠNG MIỄN PHÍ TÌNH TRẠNG / TÌNH TRẠNG ROHS	Không có chì / tuân thủ RoHS
BẢNG DỮ LIỆU	<ul style="list-style-type: none"> <li> 1.MKL16Z64VFM4.pdf</li> <li> 2.MKL16Z64VFM4.pdf</li> <li> 3.MKL16Z64VFM4.pdf</li> </ul>
VOLTAGE - CUNG CẤP (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
GÓI THIẾT BỊ NHÀ CUNG CẤP	32-QFN (5x5)
TỐC ĐỘ	48MHz
LOẠI	Kinetis KL1
RAM KÍCH	8K x 8
LOẠI BỘ NHỚ CHƯƠNG TRÌNH	FLASH
KÍCH THƯỚC BỘ NHỚ CHƯƠNG TRÌNH	64KB (64K x 8)
THIẾT BỊ NGOẠI VI	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT
BAO BÌ	Tray
GÓI / CASE	32-VFQFN Exposed Pad
VÀI CÁI TÊN KHÁC	935323414557
LOẠI OSCILLATOR	Internal
NHIỆT ĐỘ HOẠT ĐỘNG	-40°C ~ 105°C (TA)
SỐ I / O	28
ĐỘ NHẠY ĐỘ ẨM (MSL)	3 (168 Hours)
THỜI GIAN CHUẨN CỦA NHÀ SẢN XUẤT	16 Weeks
TÌNH TRẠNG MIỄN PHÍ / TÌNH TRẠNG ROHS	Lead free / RoHS Compliant
KÍCH EEPROM	-
MIÊU TẢ CỤ THỂ	ARM® Cortex®-M0+ Kinetis KL1 Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 64KB (64K x 8) FLASH 32-QFN (5x5)
CHUYỂN ĐỔI DỮ LIỆU	A/D - 16bit, D/A - 12bit
LỖI KÍCH	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M0+
KẾT NỐI	I <sup>2</sup> C, LINbus, SPI, TSI, UART/USART
SỐ PHẦN CƠ SỞ	MKL16Z64

### thẻ liên quan

NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	Nhà phân phối MKL16Z64VFM4	Nhà cung cấp MKL16Z64VFM4
Giá MKL16Z64VFM4	Hình ảnh MKL16Z64VFM4	Hình ảnh MKL16Z64VFM4
Bảng dữ liệu PDF MKL16Z64VFM4	Tải xuống tập dữ liệu MKL16Z64VFM4	Bảng dữ liệu MKL16Z64VFM4
Cổ phiếu MKL16Z64VFM4	Mua MKL16Z64VFM4	Mua NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	Nhà cung cấp NXP Semiconductors / Freescale	Nhà phân phối NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors MKL16Z64VFM4	Freescale MKL16Z64VFM4
Freescale Semiconductor - NXP MKL16Z64VFM4	NXP USA Inc. MKL16Z64VFM4	

### những sản phẩm liên quan

<p><b>MKL16Z64VFT4</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48QFN                  Trong kho: 210 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>MKL17Z128VFM4</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 32QFN                  Trong kho: 435 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>MKL16Z256VMP4R</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U                  Trong kho: Out stock  <b>RFQ</b></p>	<p><b>MKL16Z64VFM4R</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U                  Trong kho: Out stock  <b>RFQ</b></p>
<p><b>MKL16Z32VFT4</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN                  Trong kho: 108 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>MKL16Z32VFT4R</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U                  Trong kho: Out stock  <b>RFQ</b></p>
<p><b>MKL16Z256VMP4</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64BGA                  Trong kho: 480 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>MKL16Z64VFT4R</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U                  Trong kho: Out stock  <b>RFQ</b></p>
<p><b>MKL16Z32VFM4</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN                  Trong kho: Out stock  <b>RFQ</b></p>	<p><b>MKL16Z32VLH4</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP                  Trong kho: 23 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>MKL16Z64VLH4R</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP                  Trong kho: Out stock  <b>RFQ</b></p>	<p><b>MKL16Z64VLH4</b>                  Nhà sản xuất của: NXP Semiconductors / Freescale                  Sự miêu tả: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP                  Trong kho: 51 pcs  <b>RFQ</b></p>