




NXP Semiconductors / Freescale

## MKL16Z64VFM4

Artikelnummer:	MKL16Z64VFM4
Tillverkare / Brand:	NXP Semiconductors / Freescale
Produktbeskrivning	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN <a href="#">PDF</a> 1.MKL16Z64VFM4.pdf <a href="#">PDF</a> 2.MKL16Z64VFM4.pdf <a href="#">PDF</a> 3.MKL16Z64VFM4.pdf
Datablad:	
RoHS status	 Blyfri / Överensstämmer med RoHS
Skicka från	Hong Kong
Leveransväg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[OFFERTFÖRFRÅGAN](#)

Bilden kan vara representation. Se specifikationer för produktinformation.

### Specifikationer för MKL16Z64VFM4

ARTIKELNUMMER	MKL16Z64VFM4
TILLVERKARE	NXP Semiconductors / Freescale
BESKRIVNING	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN
LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS	Blyfri / Överensstämmer med RoHS
DATABLAD	<a href="#">PDF</a> 1.MKL16Z64VFM4.pdf <a href="#">PDF</a> 2.MKL16Z64VFM4.pdf <a href="#">PDF</a> 3.MKL16Z64VFM4.pdf
SPÄNNING - TILLFÖRSEL (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
LEVERANTÖRS DEVICE PACKAGE	32-QFN (5x5)
FART	48MHz
SERIER	Kinetis KL1
RAM-STORLEK	8K x 8
PROGRAMMINNE TYP	FLASH
PROGRAMMINNESSTORLEK	64KB (64K x 8)
KRINGTRUSTNING	Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT
FÖRPACKNING	Tray
FÖRPACKNING / FODRAL	32-VFQFN Exposed Pad
ANDRA NAMN	935323414557
OSCILLATOR TYP	Internal
DRIFTSTEMPERATUR	-40°C ~ 105°C (TA)
ANTAL I / O	28
FUKTKÄNSLIGHETSNIVÅ (MSL)	3 (168 Hours)
TILLVERKARENS NORMALA LEDTID	16 Weeks
LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM-STORLEK	-
DETALJERAD BESKRIVNING	ARM® Cortex®-M0+ Kinetis KL1 Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 64KB (64K x 8) FLASH 32-QFN (5x5)
DATAKONVERTERARE	A/D - 16bit, D/A - 12bit
KÄRNSTORLEK	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M0+
ANSLUTNINGAR	I <sup>2</sup> C, LINbus, SPI, TSI, UART/USART
BAS-DELENUMMER	MKL16Z64

### Relaterade etiketter

NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	MKL16Z64VFM4-distributör	MKL16Z64VFM4-leverantör
MKL16Z64VFM4-pris	MKL16Z64VFM4-bilder	MKL16Z64VFM4-bild
MKL16Z64VFM4 PDF-datablad	MKL16Z64VFM4 Ladda ner datablad	MKL16Z64VFM4-datablad
MKL16Z64VFM4 lager	Köp MKL16Z64VFM4	Köp NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors / Freescale-leverantör	NXP Semiconductors / Freescale-distributör
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors MKL16Z64VFM4	Freescale MKL16Z64VFM4
Freescale Semiconductor - NXP MKL16Z64VFM4	NXP USA Inc. MKL16Z64VFM4	

### Relaterade produkter

 <p><b>MKL16Z64VFT4</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48QFN  I lager: 210 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MKL17Z128VFM4</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 32QFN  I lager: 435 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MKL16Z256VMP4R</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U  I lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MKL16Z64VFM4R</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U  I lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MKL16Z32VFT4</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN  I lager: 108 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MKL16Z32VFT4R</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U  I lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MKL16Z256VMP4</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64BGA  I lager: 480 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MKL16Z64VFT4R</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U  I lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MKL16Z32VFM4</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN  I lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MKL16Z32VLH4</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP  I lager: 23 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>MKL16Z64VLH4R</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP  I lager: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>MKL16Z64VLH4</b>  tillverkare: NXP Semiconductors / Freescale  Beskrivning: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP  I lager: 51 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>