




NXP Semiconductors / Freescale

MKL16Z64VFM4

Onderdeel nummer:	MKL16Z64VFM4
Fabrikant / Merk:	NXP Semiconductors / Freescale
Productomschrijving	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN PDF 1.MKL16Z64VFM4.pdf PDF 2.MKL16Z64VFM4.pdf PDF 3.MKL16Z64VFM4.pdf
Datasheets:	
RoHS-status	 Loodvrij / RoHS-conform
Vershipen van	Hong Kong
Zending manier	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[OFFERTE AANVRAGEN](#)

Afbeelding kan representatie zijn. Zie specificaties voor productdetails.


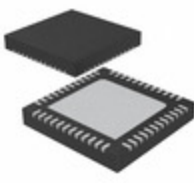
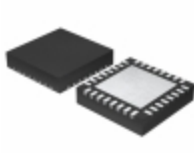


Specificaties van MKL16Z64VFM4

ONDERDEEL NUMMER	MKL16Z64VFM4
FABRIKANT	NXP Semiconductors / Freescale
BESCHRIJVING	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN
LEID FREE STATUS / ROHS STATUS	Loodvrij / RoHS-conform
DATA PAPIER	PDF 1.MKL16Z64VFM4.pdf PDF 2.MKL16Z64VFM4.pdf PDF 3.MKL16Z64VFM4.pdf
VOLTAGE - SUPPLY (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
LEVERANCIER DEVICE PAKKET	32-QFN (5x5)
SNELHEID	48MHz
SERIE	Kinetis KL1
RAM SIZE	8K x 8
PROGRAMMEHEUGENTYPE	FLASH
PROGRAM MEMORY SIZE	64KB (64K x 8)
RANDAPPARATUUR	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
PACKAGING	Tray
VERPAKKING / DOOS	32-VFQFN Exposed Pad
ANDERE NAMEN	935323414557
OSCILLATOR TYPE	Internal
TEMPERATUUR	-40°C ~ 105°C (TA)
AANTAL I / O	28
VOCHTGEVOELIGHEIDSNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIKANT STANDAARD LEVERTIJD	16 Weeks
LOODVRIJE STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM SIZE	-
GEDETAILLEERDE BESCHRIJVING	ARM® Cortex®-M0+ Kinetis KL1 Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 64KB (64K x 8) FLASH 32-QFN (5x5)
GEGEVENS CONVERTERS	A/D - 16bit, D/A - 12bit
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M0+
CONNECTIVITEIT	I ² C, LINbus, SPI, TSI, UART/USART
BASE PART NUMBER	MKL16Z64

Gerelateerde Tags

NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	MKL16Z64VFM4-distributeur	MKL16Z64VFM4 leverancier
MKL16Z64VFM4 prijs	MKL16Z64VFM4 Afbeeldingen	MKL16Z64VFM4-afbeelding
MKL16Z64VFM4 PDF-gegevensblad	MKL16Z64VFM4 Download gegevensblad	Gegevensblad MKL16Z64VFM4
MKL16Z64VFM4-voorraad	Koop MKL16Z64VFM4	Koop NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors / Freescale leverancier	NXP Semiconductors / Freescale-distributeur
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors MKL16Z64VFM4	Freescale MKL16Z64VFM4
Freescale Semiconductor - NXP MKL16Z64VFM4	NXP USA Inc. MKL16Z64VFM4	

gerelateerde producten

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